

# CHNT

Empower the World



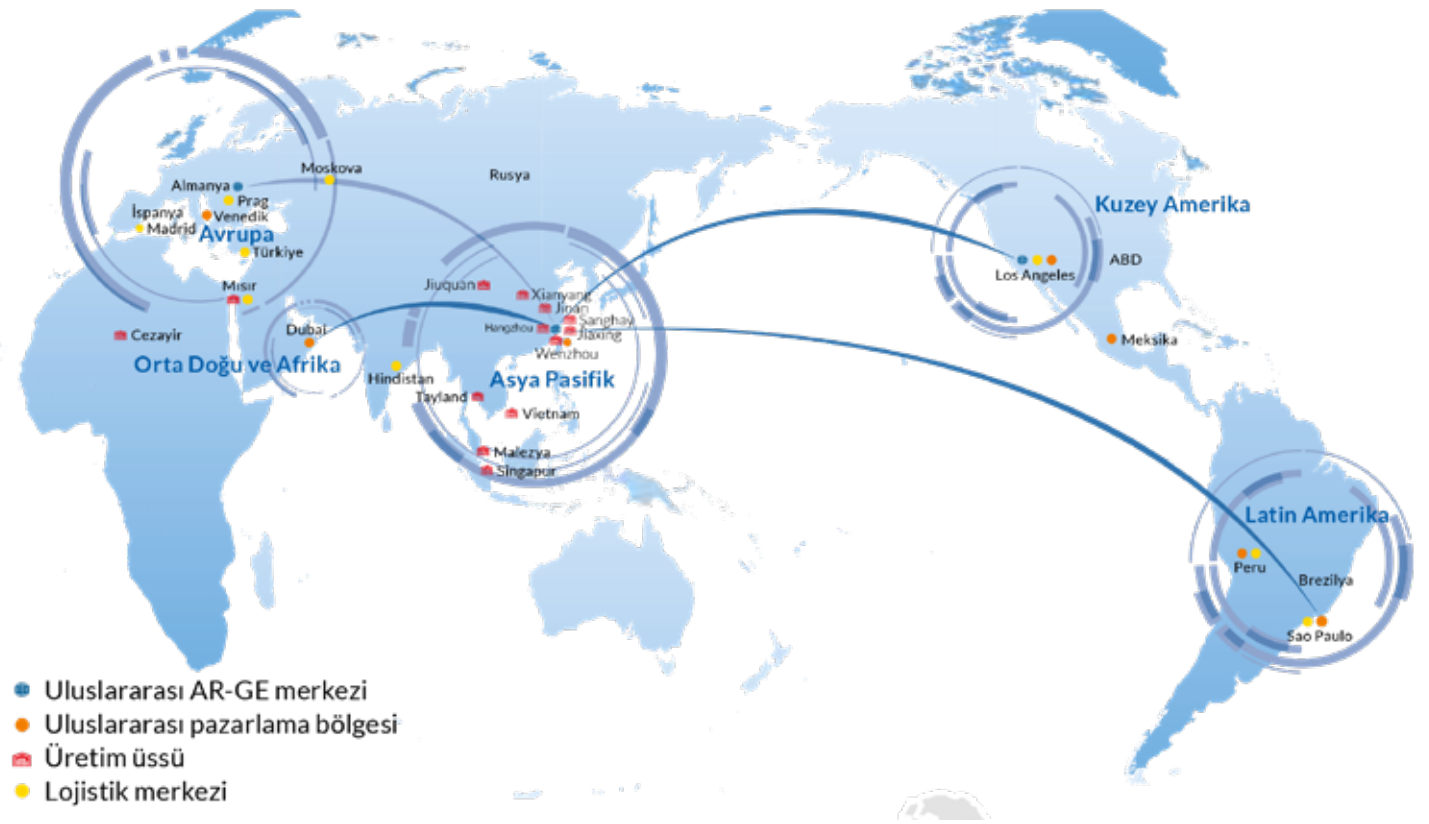
+90 216 621 00 55  
chint.com

## FİYAT LİSTESİ

Ağustos 2023

# DÜNYADA CHNT

- 3 Dünya Çapında AR&GE Merkezi: Avrupa, Kuzey Amerika, Asya Pasifik  
6 Uluslararası Pazarlama & Satış Alanı: Asya Pasifik, Orta Doğu ve Afrika, Avrupa, Latin Amerika, Kuzey Amerika, Çin  
9 Üretim Tesisi: Çin (Wenzhou, Shanghai, Hangzhou, Xianyang, Jiuquan), Mısır, Almanya, Tayland  
14 Uluslararası İştirak  
17 Pazarlama Ofisi  
22 Lojistik Merkezi  
2300 Satış Şirketi



## Ürünlerimizin sahip olduğu uluslararası sertifikalar:

|        |    |            |         |         |        |         |       |           |         |        |              |     |        |    |
|--------|----|------------|---------|---------|--------|---------|-------|-----------|---------|--------|--------------|-----|--------|----|
|        |    |            |         |         |        |         |       |           |         |        |              |     |        |    |
| TURKEY | EU | Netherland | Germany | Germany | Sweden | Finland | Czech | Indonesia | Ukraine | Russia | South Africa | USA | Canada | UK |
|        |    |            |         |         |        |         |       |           |         |        |              |     |        |    |

# CHINT - Akıllı Enerji Çözüm Ortağı



1984 yılında kurulan CHINT, 140'ın üzerinde ülkede ve bölgede, 30.000'den fazla çalışanıyla faaliyetlerini sürdürmektedir.

CHINT aktif olarak denizaşırı pazarlara açılmış, Avrupa, Kuzey Amerika ve Asya Pasifik'te 3 araştırma ve geliştirme (Ar-Ge) merkezi; Çin, Asya Pasifik, Avrupa, Batı Asya ve Afrika, Latin Amerika ve Kuzey Amerika'da 6 pazarlama ofisi; Almanya, Tayland, Malezya, Mısır, Singapur ve Vietnam'da da üretim üsleri kurmuştur. Küresel ticaretin sürekli ve istikrarlı bir şekilde büyümesini sağlamak amacıyla teknik ve ticari faaliyetlerini büyük bir titizlikle sürdürmektedir.

CHINT, küresel Ar-Ge sisteminin gelişimini aktif olarak teşvik ederek, 18 profesyonel teknoloji araştırma enstitüsü ve 3 denizaşırı Ar-Ge merkezlerine sahip

CHINT Group Araştırma Enstitüsü'nü kurmuş, endüstriyel gelişim ve inovasyon konseptine sadık kalmıştır. 4.000'den fazla patent lisansı almış ve 5.000 patent başvurusu yapmıştır. Ek olarak, 185 endüstriyel ve ulusal standardın oluşturulmasına öncülük etmiş; ulusal ve bölgesel boyutta olmak üzere 32 bilim ve teknoloji ödülü kazanmıştır.

CHINT, "elektrik enerjisini daha güvenli, çevreci, kullanışlı ve verimli hale getirmek" misyonuyla, insan odaklı ve değer paylaşımı kültürüne bağlı kalmıştır. CHINT'in kurum imajını çevrecilik, enerji tasarrufu, sürdürülebilir inovasyon ve güvenilirlik anlayışı oluşturmaktadır. Kurum kültürünü müşteri odaklılık ve inovasyonun oluşturduğu CHINT, her yıl ortaya koyduğu çift haneli büyüme rakamları ile global düzeyde kendini geliştirmekte ve yenilemeye devam etmektedir.

## Ana iş kolları



Temiz Enerji



Enerji Depolama



Enerji İletimi  
ve Dağıtımı



Enerji Tahsis



Alçak Gerilim  
Elektrik  
Ekipmanları



Enerji Katma  
Değerli Hizmetler



Akıllı Terminal



Büyük Veri



Yazılım  
Geliştirme



Kontrol  
Otomasyonu

|    | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="background-color: #0072bc; color: white;">Otomatik Sigortalar</th> <th style="text-align: right; background-color: #0072bc; color: white;">1-6</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>eb Serisi Otomatik Sigortalar</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1-2</td> </tr> <tr> <td>NXB ve NB7 Serisi Otomatik Sigortalar</td> <td></td> <td style="text-align: right;">3-4</td> </tr> <tr> <td>NB1 Serisi Otomatik Sigortalar</td> <td></td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td>DZ158 Serisi Otomatik Sigortalar</td> <td></td> <td style="text-align: right;">6</td> </tr> <tr> <td>NB1, NXB ve DZ158 Serileri Yardımcı Aksesuarlar</td> <td></td> <td style="text-align: right;">6</td> </tr> </tbody> </table>                              | Otomatik Sigortalar                           |  | 1-6   | eb Serisi Otomatik Sigortalar                   |  | 1-2 | NXB ve NB7 Serisi Otomatik Sigortalar               |  | 3-4 | NB1 Serisi Otomatik Sigortalar                 |  | 5  | DZ158 Serisi Otomatik Sigortalar            |  | 6  | NB1, NXB ve DZ158 Serileri Yardımcı Aksesuarlar |  | 6  |
|---|--|---|--|-------|---|--|-----|---|--|-----|--|--|----|---|--|----|---|--|----|
| Otomatik Sigortalar   |  | 1-6   |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| eb Serisi Otomatik Sigortalar   |  | 1-2   |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| NXB ve NB7 Serisi Otomatik Sigortalar   |  | 3-4   |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| NB1 Serisi Otomatik Sigortalar  |  | 5   |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| DZ158 Serisi Otomatik Sigortalar  |  | 6   |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| NB1, NXB ve DZ158 Serileri Yardımcı Aksesuarlar                                     |  | 6   |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
|    | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="background-color: #0072bc; color: white;">Kaçak Akım Koruma Röleleri</th> <th style="text-align: right; background-color: #0072bc; color: white;">7-9</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NL1 Serisi Kaçak Akım Koruma Röleleri</td> <td></td> <td style="text-align: right;">7-8</td> </tr> <tr> <td>NB1L Serisi Kaçak Akım Korumalı Otomatik Sigortalar</td> <td></td> <td style="text-align: right;">9</td> </tr> </tbody> </table>   | Kaçak Akım Koruma Röleleri                    |  | 7-9   | NL1 Serisi Kaçak Akım Koruma Röleleri           |  | 7-8 | NB1L Serisi Kaçak Akım Korumalı Otomatik Sigortalar |  | 9   |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| Kaçak Akım Koruma Röleleri  |  | 7-9   |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| NL1 Serisi Kaçak Akım Koruma Röleleri   |  | 7-8   |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| NB1L Serisi Kaçak Akım Korumalı Otomatik Sigortalar                                 |  | 9   |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
|   | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="background-color: #0072bc; color: white;">Alçak Gerilim Parafudrlar</th> <th style="text-align: right; background-color: #0072bc; color: white;">10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NU6 ve Ekonomik Seri Alçak Gerilim Parafudrları</td> <td></td> <td style="text-align: right;">10</td> </tr> <tr> <td>SPD-CT Serisi Alçak Gerilim Parafudrlar (Ekonomik)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">10</td> </tr> </tbody> </table>  | Alçak Gerilim Parafudrlar                     |  | 10    | NU6 ve Ekonomik Seri Alçak Gerilim Parafudrları |  | 10  | SPD-CT Serisi Alçak Gerilim Parafudrlar (Ekonomik)  |  | 10  |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| Alçak Gerilim Parafudrlar   |  | 10  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| NU6 ve Ekonomik Seri Alçak Gerilim Parafudrları                                     |  | 10  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| SPD-CT Serisi Alçak Gerilim Parafudrlar (Ekonomik)                                  |  | 10  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
|  | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="background-color: #0072bc; color: white;">Darbe Akım Anahtarları ve Sessiz Kontaktörler</th> <th style="text-align: right; background-color: #0072bc; color: white;">11</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NJMC1 Serisi Darbe Akım Anahtarları</td> <td></td> <td style="text-align: right;">11</td> </tr> <tr> <td>NCH8 Serisi 220/230 VAC Sessiz Kontaktörler</td> <td></td> <td style="text-align: right;">11</td> </tr> </tbody> </table>   | Darbe Akım Anahtarları ve Sessiz Kontaktörler |  | 11    | NJMC1 Serisi Darbe Akım Anahtarları             |  | 11  | NCH8 Serisi 220/230 VAC Sessiz Kontaktörler         |  | 11  |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| Darbe Akım Anahtarları ve Sessiz Kontaktörler                                       |  | 11  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| NJMC1 Serisi Darbe Akım Anahtarları   |  | 11  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| NCH8 Serisi 220/230 VAC Sessiz Kontaktörler   |  | 11  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
|  | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="background-color: #0072bc; color: white;">Zaman Saatleri</th> <th style="text-align: right; background-color: #0072bc; color: white;">12</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NKG3 Dijital Zaman Saati</td> <td></td> <td style="text-align: right;">12</td> </tr> <tr> <td>ATR-100 Analog Zaman Saatleri</td> <td></td> <td style="text-align: right;">12</td> </tr> <tr> <td>CHD Serisi Astronomik Zaman Rölesi</td> <td></td> <td style="text-align: right;">12</td> </tr> </tbody> </table>   | Zaman Saatleri                                |  | 12    | NKG3 Dijital Zaman Saati                        |  | 12  | ATR-100 Analog Zaman Saatleri                       |  | 12  | CHD Serisi Astronomik Zaman Rölesi             |  | 12 |   |  |    |   |  |    |
| Zaman Saatleri  |  | 12  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| NKG3 Dijital Zaman Saati  |  | 12  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| ATR-100 Analog Zaman Saatleri   |  | 12  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| CHD Serisi Astronomik Zaman Rölesi  |  | 12  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
|   | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="background-color: #0072bc; color: white;">Yük Ayırıcılar</th> <th style="text-align: right; background-color: #0072bc; color: white;">13-14</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NH4 Serisi Din Ray Tip Yük Ayırıcılar</td> <td></td> <td style="text-align: right;">13</td> </tr> <tr> <td>RT28N-32 serisi Kartuş ve Sigorta Yuvaları</td> <td></td> <td style="text-align: right;">13</td> </tr> <tr> <td>NHR17 Serisi Sigortalı Yük Ayırıcıları - Yatay</td> <td></td> <td style="text-align: right;">14</td> </tr> <tr> <td>NHRT40 Serisi Sigortalı Yük Ayırıcı - Dikey</td> <td></td> <td style="text-align: right;">14</td> </tr> <tr> <td>NH40 Serisi Sigortasız Yük Ayırıcıları</td> <td></td> <td style="text-align: right;">14</td> </tr> </tbody> </table> | Yük Ayırıcılar                                |  | 13-14 | NH4 Serisi Din Ray Tip Yük Ayırıcılar           |  | 13  | RT28N-32 serisi Kartuş ve Sigorta Yuvaları          |  | 13  | NHR17 Serisi Sigortalı Yük Ayırıcıları - Yatay |  | 14 | NHRT40 Serisi Sigortalı Yük Ayırıcı - Dikey |  | 14 | NH40 Serisi Sigortasız Yük Ayırıcıları          |  | 14 |
| Yük Ayırıcılar  |  | 13-14   |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| NH4 Serisi Din Ray Tip Yük Ayırıcılar   |  | 13  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| RT28N-32 serisi Kartuş ve Sigorta Yuvaları  |  | 13  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| NHR17 Serisi Sigortalı Yük Ayırıcıları - Yatay                                      |  | 14  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| NHRT40 Serisi Sigortalı Yük Ayırıcı - Dikey   |  | 14  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| NH40 Serisi Sigortasız Yük Ayırıcıları  |  | 14  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
|  | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="background-color: #0072bc; color: white;">Otomatik Transfer Şalterleri</th> <th style="text-align: right; background-color: #0072bc; color: white;">15</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NXZ Serisi Otomatik Transfer Şalterleri</td> <td></td> <td style="text-align: right;">15</td> </tr> </tbody> </table>   | Otomatik Transfer Şalterleri                  |  | 15    | NXZ Serisi Otomatik Transfer Şalterleri         |  | 15  |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| Otomatik Transfer Şalterleri  |  | 15  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |
| NXZ Serisi Otomatik Transfer Şalterleri   |  | 15  |  |       |   |  |     |   |  |     |  |  |    |   |  |    |   |  |    |

## Kompakt Tip Devre Kesiciler 16-26



|  |       |
|--|-------|
| NXM Serisi Kompakt Tip Devre Kesiciler                             | 16    |
| NXM Serisi Devre Kesiciler için Yardımcı Aksesuarlar               | 17    |
| NM8 Serisi Alçak Gerilim Devre Kesiciler                           | 18-19 |
| NM8 Serisi Kompakt Tip Devre Kesiciler Aksesuarları                | 20    |
| NXMLE Serisi Kaçak Akım Algılamalı (Yangın Koruma) Devre Kesiciler | 21    |
| NM8L Serisi Kaçak Akım Korumalı 4 Kutuplu Devre Kesiciler          | 21    |
| NM8N Serisi Alçak Gerilim Devre Kesiciler                          | 22-25 |
| NM8N Serisi Alçak Gerilim Devre Kesici Aksesuarları                | 26    |

## Açık Tip Devre Kesiciler 27



|   |    |
|---|----|
| NA1-X Serisi Açık Tip Devre Kesiciler ve Aksesuarları | 27 |
|---|----|

## Toroid Röleler ve Toroid Akım Trafoları 28



|   |    |
|---|----|
| Toroid Röleler ve Toroid Akım Trafoları | 28 |
|---|----|

## Alçak Gerilim Güç Kalitesi Ürünleri 29-31



|   |    |
|---|----|
| AG Kuru Tip Kondansatörler                | 29 |
| Şönt Reaktörler ve Endüktif Yük Sürücüler | 30 |
| CJ19 Serisi Kompanzasyon Kontaktörleri    | 31 |
| Harmonik Filtre Reaktörleri               | 31 |

## Motor Koruma ve Kontrol Ürünleri 32-43



|   |       |
|---|-------|
| NC1 Serisi Kontaktörler                                   | 32-34 |
| NC1 Serisi Kontaktörler Aksesuarları                      | 34    |
| NXC Serisi Kontaktörler ve Yardımcı Aksesuarlar           | 35    |
| NC2 Serisi Kontaktörler ve Aksesuarları                   | 36    |
| Termik Röleler  | 37-38 |
| NXC Serisi Mini Kontaktörler (NXC Mini Kontaktörler için) | 39    |
| NXR Serisi Termik Röleler                                 | 39    |
| NC6 Serisi Mini Kontaktörler                              | 40    |
| NR2 Serisi Termik Röleler (NC6 Mini Kontaktörler için)    | 40    |
| NS2X Serisi Motor Koruma Şalterleri                       | 41    |
| NS2 Serisi Motor Koruma Şalterleri ve Aksesuarları        | 41    |

|   |  |
|---|--|
|    | <b>Buton ve Sinyal Ürünleri</b> <span style="float: right;">42-46</span>                         |
|   | EKO Serisi Ø22mm Plastik Seri Butonlar ve Sinyal Lambaları <span style="float: right;">42</span> |
|   | ND16 Plastik Seri Sinyal Lambaları <span style="float: right;">43</span>                         |
|   | Buzzerlar <span style="float: right;">43</span>  |
|   | CN Serisi Pano İklimlendirme Ekipmanları <span style="float: right;">43</span>                   |
|   | NP2 Serisi 22mm Metal Seri Buton ve Sinyal Lambaları <span style="float: right;">44</span>       |
|   | NP2 Serisi 22mm Plastik Seri Buton ve Sinyal Lambaları <span style="float: right;">45</span>     |
|   | NP8 Serisi 22mm Krom Gövde Seri Buton ve Sinyal Lambaları <span style="float: right;">46</span>  |
|    | <b>Endüstriyel Röleler</b> <span style="float: right;">47</span>                                 |
|   | CX Serisi Endüstriyel Röleler <span style="float: right;">47</span>                              |
|   | <b>Kontrol Röleleri</b> <span style="float: right;">48-49</span>                                 |
|   | Zaman Röleleri <span style="float: right;">48</span>   |
|   | Gerilim Koruma Röleleri <span style="float: right;">48</span>                                    |
|   | Motor (Faz) Koruma Röleleri <span style="float: right;">48</span>                                |
|   | Hidrofor Sıralama Rölesi <span style="float: right;">49</span>                                   |
|   | Fotosel Rölesi <span style="float: right;">49</span>   |
|   | Sıvı Seviye Kontrol Röleleri <span style="float: right;">49</span>                               |
|  | <b>Ölçüm Cihazları</b> <span style="float: right;">50</span>                                     |
|   | CDM Serisi Dijital Multimetreler <span style="float: right;">50</span>                           |
|   | CDM-04 Serisi Enerji Analizörü <span style="float: right;">50</span>                             |
|   | CDM-03 Serisi Enerji Güç Ölçer <span style="float: right;">50</span>                             |
|   | Dijital Voltmetre ve Ampermetreler <span style="float: right;">50</span>                         |
|  | <b>Pako Şalterler</b> <span style="float: right;">51-58</span>                                   |
|   | CSL Serisi Pako Şalterler <span style="float: right;">51-54</span>                               |
|   | CSX Serisi Pako Şalterler <span style="float: right;">55-58</span>                               |





## ÖNEMLİ NOTLAR:

- Fiyatlarımıza her an ihbara gerek duymaksızın değişiklik yapma hakkımız saklıdır.
- Teslim tarihindeki liste fiyatlarımız faturalamaya esastır.
- Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
- Listemiz dışındaki ürünler için tarafımızla temasa geçiniz.
- Resimler ve teknik veriler sadece bilgi amaçlıdır.
- Uygulamalarınızda kullanım kılavuzlarına riayet ediniz.
- Tüm ürünlerimiz kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir.

## eB Serisi Otomatik Sigortalar

4.5 kA B eğrisi | Hızlı Karakterli



|  | In (A)<br>230/400 V AC 50/60 Hz | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|--|---------------------------------|--------------|-----------------|---------------|---------------|
| 1 Kutup<br>   | 1                               | 186423       | 4,63            | 12            | 180           |
|  | 2                               | 186424       | 4,20            | 12            | 180           |
|  | 3                               | 186425       | 4,63            | 12            | 180           |
|  | 4                               | 186426       | 4,63            | 12            | 180           |
|  | 6                               | 186428       | 3,83            | 12            | 180           |
|  | 10                              | 186429       | 3,62            | 12            | 180           |
|  | 16                              | 186430       | 3,62            | 12            | 180           |
|  | 20                              | 186431       | 3,62            | 12            | 180           |
|  | 25                              | 186432       | 3,62            | 12            | 180           |
|  | 32                              | 186433       | 4,32            | 12            | 180           |
|  | 40                              | 186434       | 4,66            | 12            | 180           |
|  | 50                              | 186577       | 5,29            | 12            | 180           |
|  | 63                              | 186997       | 5,71            | 12            | 180           |
| 2 Kutup<br>  | 1                               | 186447       | 9,75            | 6             | 90            |
|  | 2                               | 186448       | 9,75            | 6             | 90            |
|  | 3                               | 186449       | 9,75            | 6             | 90            |
|  | 4                               | 186450       | 10,15           | 6             | 90            |
|  | 6                               | 186452       | 9,75            | 6             | 90            |
|  | 10                              | 186453       | 8,75            | 6             | 90            |
|  | 16                              | 186454       | 8,75            | 6             | 90            |
|  | 20                              | 186455       | 8,75            | 6             | 90            |
|  | 25                              | 186456       | 8,75            | 6             | 90            |
|  | 32                              | 186457       | 9,84            | 6             | 90            |
|  | 40                              | 186458       | 10,46           | 6             | 90            |
|  | 50                              | 186571       | 10,90           | 6             | 90            |
|  | 63                              | 187002       | 11,12           | 6             | 90            |
| 3 Kutup<br> | 1                               | 186507       | 15,67           | 4             | 60            |
|  | 2                               | 186508       | 15,67           | 4             | 60            |
|  | 3                               | 186509       | 15,67           | 4             | 60            |
|  | 4                               | 186510       | 15,67           | 4             | 60            |
|  | 6                               | 186512       | 15,67           | 4             | 60            |
|  | 10                              | 186513       | 13,35           | 4             | 60            |
|  | 16                              | 186514       | 13,35           | 4             | 60            |
|  | 20                              | 186515       | 13,35           | 4             | 60            |
|  | 25                              | 186516       | 13,35           | 4             | 60            |
|  | 32                              | 186517       | 14,62           | 4             | 60            |
|  | 40                              | 186518       | 15,05           | 4             | 60            |
|  | 50                              | 186562       | 17,65           | 4             | 60            |
|  | 63                              | 186996       | 19,61           | 4             | 60            |
| 4 Kutup<br> | 1                               | 186519       | 20,12           | 3             | 45            |
|  | 2                               | 186520       | 20,12           | 3             | 45            |
|  | 3                               | 186521       | 20,12           | 3             | 45            |
|  | 4                               | 186522       | 20,12           | 3             | 45            |
|  | 6                               | 186524       | 20,12           | 3             | 45            |
|  | 10                              | 186525       | 17,36           | 3             | 45            |
|  | 16                              | 186526       | 17,36           | 3             | 45            |
|  | 20                              | 186527       | 17,36           | 3             | 45            |
|  | 25                              | 186528       | 17,36           | 3             | 45            |
|  | 32                              | 186529       | 18,60           | 3             | 45            |
|  | 40                              | 186530       | 21,58           | 3             | 45            |
|  | 50                              | 186559       | 23,32           | 3             | 45            |
|  | 63                              | 187003       | 26,33           | 3             | 45            |

\*Otomatik sigortalar kutu bazlı sipariş alınır ve sevki edilir.







## eB Serisi Otomatik Sigortalar

4.5 kA C eğrisi | Yavaş Karakterli



IEC IEC/EN60898-1

|  | In (A)<br>230/400 V AC 50/60 Hz  | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|--|--|--------------|-----------------|---------------|---------------|
| 1 Kutup<br>   | 1  | 186411       | 4,12            | 12            | 180           |
|  | 2  | 186412       | 4,12            | 12            | 180           |
|  | 3  | 186413       | 4,12            | 12            | 180           |
|  | 4  | 186414       | 4,12            | 12            | 180           |
|  | 6  | 186416       | 4,11            | 12            | 180           |
|  | 10   | 186417       | 3,62            | 12            | 180           |
|  | 16   | 186418       | 3,62            | 12            | 180           |
|  | 20   | 186419       | 3,62            | 12            | 180           |
|  | 25   | 186420       | 3,62            | 12            | 180           |
|  | 32   | 186421       | 4,32            | 12            | 180           |
|  | 40   | 186422       | 4,66            | 12            | 180           |
|  | 50   | 186576       | 5,29            | 12            | 180           |
|  | 63   | 185639       | 5,62            | 12            | 180           |
|  | 2 Kutup<br>  | 1            | 186459          | 11,07         | 6             |
| 2  |  | 186460       | 10,85           | 6             | 90            |
| 3  |  | 186461       | 10,85           | 6             | 90            |
| 4  |  | 186462       | 10,85           | 6             | 90            |
| 6  |  | 186464       | 9,42            | 6             | 90            |
| 10   |  | 186465       | 9,17            | 6             | 90            |
| 16   |  | 186466       | 9,17            | 6             | 90            |
| 20   |  | 186467       | 9,17            | 6             | 90            |
| 25   |  | 186468       | 9,17            | 6             | 90            |
| 32   |  | 186469       | 9,99            | 6             | 90            |
| 40   |  | 186470       | 10,63           | 6             | 90            |
| 50   |  | 186570       | 11,14           | 6             | 90            |
| 63   |  | 185640       | 12,46           | 6             | 90            |
| 3 Kutup<br> |  | 1            | 186495          | 16,95         | 4             |
|  | 2  | 186496       | 16,95           | 4             | 60            |
|  | 3  | 186497       | 16,95           | 4             | 60            |
|  | 4  | 186498       | 16,95           | 4             | 60            |
|  | 6  | 186500       | 13,99           | 4             | 60            |
|  | 10   | 186501       | 13,02           | 4             | 60            |
|  | 16   | 186502       | 13,02           | 4             | 60            |
|  | 20   | 186503       | 13,02           | 4             | 60            |
|  | 25   | 186504       | 13,02           | 4             | 60            |
|  | 32   | 186505       | 14,40           | 4             | 60            |
|  | 40   | 186506       | 15,12           | 4             | 60            |
|  | 50   | 186561       | 17,10           | 4             | 60            |
|  | 63   | 185641       | 19,18           | 4             | 60            |
|  | 4 Kutup<br> | 1            | 186531          | 20,59         | 3             |
| 2  |  | 186532       | 20,59           | 3             | 45            |
| 3  |  | 186533       | 20,59           | 3             | 45            |
| 4  |  | 186534       | 20,59           | 3             | 45            |
| 6  |  | 186536       | 18,87           | 3             | 45            |
| 10   |  | 186537       | 18,14           | 3             | 45            |
| 16   |  | 186538       | 18,14           | 3             | 45            |
| 20   |  | 186539       | 18,14           | 3             | 45            |
| 25   |  | 186540       | 18,14           | 3             | 45            |
| 32   |  | 186541       | 19,50           | 3             | 45            |
| 40   |  | 186542       | 21,61           | 3             | 45            |
| 50   |  | 186557       | 23,32           | 3             | 45            |
| 63   |  | 186804       | 26,33           | 3             | 45            |

\*Otomatik sigortalar kutu bazlı sipariş alınır ve sevki edilir.










## NXB ve NB7 Serisi Otomatik Sigortalar

IEC IEC/EN60898-1

6 kA, B eğrisi | Hızlı Karakterli

| NXB   | In (A)<br>230/400 V<br>AC 50/60 Hz  | NXB          |                 | NB7          |                 | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti | NB7   |
|---|---|--------------|-----------------|--------------|-----------------|---------------|---------------|---|
|   |   | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) |               |               |   |
|    | 1   | 814034       | 5,38            | 192160       | 5,50            | 12            | 180           |  |
|   | 2   | 814035       | 5,38            | 192161       | 5,50            | 12            | 180           |   |
|   | 3   | 814036       | 5,38            | 192162       | 5,50            | 12            | 180           |   |
|   | 4   | 814037       | 5,38            | 192163       | 5,50            | 12            | 180           |   |
|   | 6   | 814038       | 4,74            | 192164       | 4,94            | 12            | 180           |   |
|   | 10  | 814039       | 3,92            | 192165       | 4,11            | 12            | 180           |   |
|   | 16  | 814040       | 3,92            | 192166       | 4,11            | 12            | 180           |   |
|   | 20  | 814041       | 3,92            | 192167       | 4,11            | 12            | 180           |   |
|   | 25  | 814042       | 3,92            | 192168       | 4,11            | 12            | 180           |   |
|   | 32  | 814043       | 4,64            | 192169       | 4,74            | 12            | 180           |   |
|   | 40  | 814044       | 5,12            | 192170       | 5,26            | 12            | 180           |   |
|   | 50  | 814045       | 5,76            |              |                 | 12            | 180           |   |
|   | 63  | 814046       | 5,95            |              |                 | 12            | 180           |   |
|   |   | 1            | 814112          | 11,85        | 192199          | 12,12         | 6             |   |
| 2   |   | 814113       | 11,85           | 192200       | 12,12           | 6             | 90            |   |
| 3   |   | 814114       | 11,85           | 192201       | 12,12           | 6             | 90            |   |
| 4   |   | 814115       | 11,85           | 192202       | 12,12           | 6             | 90            |   |
| 6   |   | 814116       | 10,76           | 192203       | 11,01           | 6             | 90            |   |
| 10  |   | 814117       | 9,88            | 192204       | 10,10           | 6             | 90            |   |
| 16  |   | 814118       | 9,88            | 192205       | 10,10           | 6             | 90            |   |
| 20  |   | 814119       | 9,88            | 192206       | 10,10           | 6             | 90            |   |
| 25  |   | 814120       | 10,07           | 192207       | 10,31           | 6             | 90            |   |
| 32  |   | 814121       | 11,45           | 192208       | 11,73           | 6             | 90            |   |
| 40  |   | 814122       | 11,85           | 192209       | 12,12           | 6             | 90            |   |
| 50  |   | 814123       | 13,02           |              |                 | 6             | 90            |   |
| 63  |   | 814124       | 13,42           |              |                 | 6             | 90            |   |
|  |   | 1            | 814190          | 17,19        | 192238          | 17,58         | 4             | 60  |
|   | 2   | 814191       | 17,19           | 192239       | 17,58           | 4             | 60            |   |
|   | 3   | 814192       | 17,19           | 192240       | 17,58           | 4             | 60            |   |
|   | 4   | 814193       | 17,19           | 192241       | 17,58           | 4             | 60            |   |
|   | 6   | 814194       | 16,51           | 192242       | 16,89           | 4             | 60            |   |
|   | 10  | 814195       | 14,22           | 192243       | 14,54           | 4             | 60            |   |
|   | 16  | 814196       | 14,22           | 192244       | 14,54           | 4             | 60            |   |
|   | 20  | 814197       | 14,22           | 192245       | 14,54           | 4             | 60            |   |
|   | 25  | 814198       | 14,42           | 192246       | 14,75           | 4             | 60            |   |
|   | 32  | 814199       | 16,57           | 192247       | 17,00           | 4             | 60            |   |
|   | 40  | 814200       | 20,09           | 192248       | 20,56           | 4             | 60            |   |
|   | 50  | 814201       | 21,43           |              |                 | 4             | 60            |   |
|   | 63  | 814202       | 23,29           |              |                 | 4             | 60            |   |
|   |  | 1            | 814268          | 23,71        | 192277          | 24,26         | 3             | 45  |
| 2   |   | 814269       | 23,71           | 192278       | 24,26           | 3             | 45            |   |
| 3   |   | 814270       | 23,71           | 192279       | 24,26           | 3             | 45            |   |
| 4   |   | 814271       | 23,71           | 192280       | 24,26           | 3             | 45            |   |
| 6   |   | 814272       | 22,10           | 192281       | 22,63           | 3             | 45            |   |
| 10  |   | 814273       | 19,75           | 192282       | 20,22           | 3             | 45            |   |
| 16  |   | 814274       | 19,75           | 192283       | 20,22           | 3             | 45            |   |
| 20  |   | 814275       | 19,75           | 192284       | 20,22           | 3             | 45            |   |
| 25  |   | 814276       | 19,75           | 192285       | 20,22           | 3             | 45            |   |
| 32  |   | 814277       | 22,72           | 192286       | 23,26           | 3             | 45            |   |
| 40  |   | 814278       | 23,71           | 192287       | 24,26           | 3             | 45            |   |
| 50  |   | 814279       | 25,54           |              |                 | 3             | 45            |   |
| 63  |   | 814280       | 27,93           |              |                 | 3             | 45            |   |









\*Otomatik sigortalar kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir.



## NXB ve NB7 Serisi Otomatik Sigortalar

IEC IEC/EN60898-1

6 kA, C eğrisi | Yavaş Karakterli

| NXB   | In (A)<br>230/400 V<br>AC 50/60 Hz | NXB          |                 | NB7          |                 | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti | NB7  |
|---|------------------------------------|--------------|-----------------|--------------|-----------------|---------------|---------------|--|
|   |                                    | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) |               |               |  |
| 1 Kutup<br>  | 1                                  | 814008       | 5,44            | 192173       | 5,55            | 12            | 180           | 1 Kutup<br>   |
|   | 2                                  | 814009       | 5,44            | 192174       | 5,55            | 12            | 180           |  |
|   | 3                                  | 814010       | 5,44            | 192175       | 5,55            | 12            | 180           |  |
|   | 4                                  | 814011       | 5,44            | 192176       | 5,55            | 12            | 180           |  |
|   | 6                                  | 814012       | 4,64            | 192177       | 4,85            | 12            | 180           |  |
|   | 10                                 | 814013       | 3,95            | 192178       | 4,13            | 12            | 180           |  |
|   | 16                                 | 814014       | 3,95            | 192179       | 4,13            | 12            | 180           |  |
|   | 20                                 | 814015       | 3,95            | 192180       | 4,13            | 12            | 180           |  |
|   | 25                                 | 814016       | 3,95            | 192181       | 4,13            | 12            | 180           |  |
|   | 32                                 | 814017       | 4,67            | 192182       | 4,79            | 12            | 180           |  |
|   | 40                                 | 814018       | 5,79            | 192183       | 5,91            | 12            | 180           |  |
|   | 50                                 | 814019       | 7,84            | 179624       | 8,02            | 12            | 180           |  |
|   | 63                                 | 814020       | 8,25            | 179626       | 8,46            | 12            | 180           |  |
| 2 Kutup<br> | 1                                  | 814086       | 14,39           | 192212       | 14,73           | 6             | 90            | 2 Kutup<br>  |
|   | 2                                  | 814087       | 14,39           | 192213       | 14,73           | 6             | 90            |  |
|   | 3                                  | 814088       | 14,39           | 192214       | 14,73           | 6             | 90            |  |
|   | 4                                  | 814089       | 14,39           | 192215       | 14,73           | 6             | 90            |  |
|   | 6                                  | 814090       | 12,79           | 192216       | 13,08           | 6             | 90            |  |
|   | 10                                 | 814091       | 12,79           | 192217       | 13,08           | 6             | 90            |  |
|   | 16                                 | 814092       | 12,79           | 192218       | 13,08           | 6             | 90            |  |
|   | 20                                 | 814093       | 12,79           | 192219       | 13,08           | 6             | 90            |  |
|   | 25                                 | 814094       | 12,79           | 192220       | 13,08           | 6             | 90            |  |
|   | 32                                 | 814095       | 13,60           | 192221       | 13,91           | 6             | 90            |  |
|   | 40                                 | 814096       | 14,39           | 192222       | 14,73           | 6             | 90            |  |
|   | 50                                 | 814097       | 22,85           | 179666       | 23,37           | 6             | 90            |  |
|   | 63                                 | 814098       | 25,05           | 179668       | 25,67           | 6             | 90            |  |
| 3 Kutup<br> | 1                                  | 814164       | 20,09           | 192251       | 20,57           | 4             | 60            | 3 Kutup<br> |
|   | 2                                  | 814165       | 20,09           | 192252       | 20,57           | 4             | 60            |  |
|   | 3                                  | 814166       | 20,09           | 192253       | 20,57           | 4             | 60            |  |
|   | 4                                  | 814167       | 20,09           | 192254       | 20,57           | 4             | 60            |  |
|   | 6                                  | 814168       | 16,51           | 192255       | 16,89           | 4             | 60            |  |
|   | 10                                 | 814169       | 16,51           | 192256       | 16,89           | 4             | 60            |  |
|   | 16                                 | 814170       | 16,51           | 192257       | 16,89           | 4             | 60            |  |
|   | 20                                 | 814171       | 16,51           | 192258       | 16,89           | 4             | 60            |  |
|   | 25                                 | 814172       | 16,51           | 192259       | 16,89           | 4             | 60            |  |
|   | 32                                 | 814173       | 18,94           | 192260       | 19,37           | 4             | 60            |  |
|   | 40                                 | 814174       | 20,67           | 192261       | 21,17           | 4             | 60            |  |
|   | 50                                 | 814175       | 27,10           | 179708       | 27,73           | 4             | 60            |  |
|   | 63                                 | 814176       | 33,62           | 179710       | 34,46           | 4             | 60            |  |
| 4 Kutup<br> | 1                                  | 814242       | 29,89           | 192290       | 30,59           | 3             | 45            | 4 Kutup<br> |
|   | 2                                  | 814243       | 29,89           | 192291       | 30,59           | 3             | 45            |  |
|   | 3                                  | 814244       | 29,89           | 192292       | 30,59           | 3             | 45            |  |
|   | 4                                  | 814245       | 29,89           | 192293       | 30,59           | 3             | 45            |  |
|   | 6                                  | 814246       | 25,03           | 192294       | 25,64           | 3             | 45            |  |
|   | 10                                 | 814247       | 23,93           | 192295       | 24,52           | 3             | 45            |  |
|   | 16                                 | 814248       | 23,93           | 192296       | 24,52           | 3             | 45            |  |
|   | 20                                 | 814249       | 23,93           | 192297       | 24,52           | 3             | 45            |  |
|   | 25                                 | 814250       | 23,93           | 192298       | 24,52           | 3             | 45            |  |
|   | 32                                 | 814251       | 25,78           | 192299       | 26,40           | 3             | 45            |  |
|   | 40                                 | 814252       | 29,20           | 192300       | 29,88           | 3             | 45            |  |
|   | 50                                 | 814253       | 41,54           | 179750       | 42,50           | 3             | 45            |  |
|   | 63                                 | 814254       | 44,43           | 179752       | 45,56           | 3             | 45            |  |

\*NB7 grubunda 50A ve 63A ürünler NB1 serisi olarak sevk edilmektedir.





\*Otomatik sigortalar kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir.



## NB1 Serisi Otomatik Sigortalar

10 kA C eğrisi | Yavaş Karakterli

IEC IEC/EN60898-1

|  | In (A)<br>230/400 V AC 50/60 Hz  | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|--|--|--------------|-----------------|---------------|---------------|
| 1 Kutup<br>   | 1  | 179781       | 9,83            | 12            | 180           |
|  | 2  | 179785       | 9,83            | 12            | 180           |
|  | 3  | 179788       | 9,83            | 12            | 180           |
|  | 4  | 179790       | 9,83            | 12            | 180           |
|  | 6  | 179793       | 8,13            | 12            | 180           |
|  | 10   | 179782       | 7,70            | 12            | 180           |
|  | 16   | 179784       | 7,70            | 12            | 180           |
|  | 20   | 179786       | 7,70            | 12            | 180           |
|  | 25   | 179787       | 7,70            | 12            | 180           |
|  | 32   | 179789       | 7,86            | 12            | 180           |
|  | 40   | 179791       | 9,02            | 12            | 180           |
|  | 50   | 179792       | 9,87            | 12            | 180           |
|  | 63   | 179794       | 11,16           | 12            | 180           |
|  | 2 Kutup<br>  | 1            | 179823          | 23,03         | 6             |
| 2  |  | 179827       | 23,03           | 6             | 90            |
| 3  |  | 179830       | 23,03           | 6             | 90            |
| 4  |  | 179832       | 23,03           | 6             | 90            |
| 6  |  | 179835       | 23,23           | 6             | 90            |
| 10   |  | 179824       | 20,02           | 6             | 90            |
| 16   |  | 179826       | 20,02           | 6             | 90            |
| 20   |  | 179828       | 20,02           | 6             | 90            |
| 25   |  | 179829       | 20,02           | 6             | 90            |
| 32   |  | 179831       | 23,23           | 6             | 90            |
| 40   |  | 179833       | 24,02           | 6             | 90            |
| 50   |  | 179834       | 27,18           | 6             | 90            |
| 63   |  | 179836       | 30,40           | 6             | 90            |
| 3 Kutup<br> |  | 1            | 179865          | 34,21         | 4             |
|  | 2  | 179869       | 34,21           | 4             | 60            |
|  | 3  | 179872       | 34,21           | 4             | 60            |
|  | 4  | 179874       | 34,21           | 4             | 60            |
|  | 6  | 179877       | 26,86           | 4             | 60            |
|  | 10   | 179866       | 24,94           | 4             | 60            |
|  | 16   | 179868       | 24,94           | 4             | 60            |
|  | 20   | 179870       | 24,94           | 4             | 60            |
|  | 25   | 179871       | 26,46           | 4             | 60            |
|  | 32   | 179873       | 27,58           | 4             | 60            |
|  | 40   | 179875       | 29,33           | 4             | 60            |
|  | 50   | 179876       | 32,11           | 4             | 60            |
|  | 63   | 179878       | 38,01           | 4             | 60            |
|  | 4 Kutup<br> | 1            | 179907          | 44,88         | 3             |
| 2  |  | 179911       | 44,88           | 3             | 45            |
| 3  |  | 179914       | 44,88           | 3             | 45            |
| 4  |  | 179916       | 44,88           | 3             | 45            |
| 6  |  | 179919       | 36,27           | 3             | 45            |
| 10   |  | 179908       | 34,53           | 3             | 45            |
| 16   |  | 179910       | 34,53           | 3             | 45            |
| 20   |  | 179912       | 34,53           | 3             | 45            |
| 25   |  | 179913       | 34,53           | 3             | 45            |
| 32   |  | 179915       | 34,92           | 3             | 45            |
| 40   |  | 179917       | 37,05           | 3             | 45            |
| 50   |  | 179918       | 51,28           | 3             | 45            |
| 63   |  | 179920       | 57,56           | 3             | 45            |




\*Otomatik sigortalar kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir.




## DZ158 Serisi Otomatik Sigortalar

IEC/EN60947-2


10 kA | Yavaş Karakterli

|  | In (A)<br>230/400 V AC 50/60 Hz | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--|---------------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 1 Kutup<br> | 63                              | 158088       | 21,86           | 12         | 108        |
|  | 80                              | 158089       | 22,81           | 12         | 108        |
|  | 100                             | 158087       | 25,38           | 12         | 108        |
|  | 125                             | 158107       | 40,82           | 12         | 108        |
| 3 Kutup<br> | 63                              | 158094       | 48,44           | 4          | 36         |
|  | 80                              | 158095       | 72,05           | 4          | 36         |
|  | 100                             | 158093       | 76,08           | 4          | 36         |
|  | 125                             | 158109       | 83,82           | 4          | 36         |
| 4 Kutup<br> | 63                              | 158097       | 96,62           | 3          | 27         |
|  | 80                              | 158098       | 98,87           | 3          | 27         |
|  | 100                             | 158096       | 102,19          | 3          | 27         |
|  | 125                             | 158110       | 140,05          | 3          | 27         |


## NXB Serisi Aksesuarlar

| Ürün Tanımı   | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---|--------------|-----------------|------------|------------|
|  NXB AX-X1 Yardımcı kontak | 814991       | 11,17           | 14         | 180        |
| NXB AL-X1 Alarm kontak  | 814990       | 11,17           | 14         | 180        |
| NXB SHT-X1 Açtırma bobini 24V/48V AC/DC   | 814988       | 16,31           | 9          | 120        |
| NXB SHT-X1 Açtırma bobini 230V/400V AC  | 814989       | 16,31           | 9          | 120        |
| NXB UVT Düşük gerilim bobini  | 814987       | 24,15           | 9          | 120        |

## NB1 Serisi Aksesuarlar

| Ürün Tanımı   | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---|--------------|-----------------|------------|------------|
|  S9 açtırma Bobini 220/380 V | 184986       | 25,23           | 9          | 135        |
| S9 açtırma Bobini 24 V AC/DC  | 184985       | 25,23           | 9          | 135        |
| S9 açtırma Bobini 48 V AC/DC  | 184984       | 25,23           | 9          | 135        |
| V9 Düşük gerilim Bobini 220/380 V   | 184974       | 37,07           | 9          | 135        |
| F9 Yardımcı Kontak Bloğu 3A 1NA+1NK   | 184994       | 18,76           | 14         | 210        |
| F9J Alarm Kontaklı 3A, 1NA+1NK  | 184996       | 18,76           | 14         | 210        |

## DZ Serisi Aksesuarlar

| Ürün Tanımı<br>230/400 V AC 50/60 Hz   | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--|--------------|-----------------|------------|------------|
|  AX-1 yardımcı Kontak Bloğu 3A, 1NA+1NK | 158999       | 16,97           | 12         | 180        |

\*Otomatik sigortalar kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir.



## NL1 Serisi Kaçak Akım Röleleri

IEC IEC/EN61008-1

## AC Tipi (6kA)

Anlık ya da yavaşça artan AC kaçak akıma karşı gecikmesiz açma yapar.



|         | 230/400 V AC 50/60 Hz | In (A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---------|-----------------------|--------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 2 kutup | 30mA                  | 25A    | 200212       | 27,95           | 1          | 90         |
|         |                       | 40A    | 200213       | 28,05           | 1          | 90         |
|         |                       | 63A    | 200214       | 32,04           | 1          | 90         |
|         |                       | 80A    | 200277       | 43,46           | 1          | 90         |
|         |                       | 100A   | 200278       | 52,36           | 1          | 90         |
|         | 300mA                 | 25A    | 200218       | 27,78           | 1          | 90         |
|         |                       | 40A    | 200219       | 27,78           | 1          | 90         |
|         |                       | 63A    | 200220       | 31,80           | 1          | 90         |
|         |                       | 80A    | 200281       | 42,69           | 1          | 90         |
|         |                       | 100A   | 200282       | 47,93           | 1          | 90         |
| 4 kutup | 30mA                  | 25A    | 200223       | 40,23           | 1          | 36         |
|         |                       | 40A    | 200224       | 40,62           | 1          | 36         |
|         |                       | 63A    | 200225       | 44,61           | 1          | 36         |
|         |                       | 80A    | 397616       | 66,15           | 1          | 36         |
|         |                       | 100A   | 397617       | 72,45           | 1          | 36         |
|         | 300mA                 | 25A    | 200229       | 38,22           | 1          | 36         |
|         |                       | 40A    | 200230       | 39,21           | 1          | 36         |
|         |                       | 63A    | 200231       | 41,73           | 1          | 36         |
|         |                       | 80 A   | 200760       | 62,07           | 1          | 36         |
|         |                       | 100A   | 200758       | 69,83           | 1          | 36         |

## A Tipi (10kA)

Anlık ya da yavaşça artan AC ve DC kaçak akımlarına karşı gecikmesiz açma yapar.



|         | 230/400 V AC 50/60 Hz | In (A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---------|-----------------------|--------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 2 kutup | 30mA                  | 25A    | 200584       | 41,81           | 1          | 90         |
|         |                       | 40A    | 200362       | 42,03           | 1          | 90         |
|         |                       | 63A    | 200363       | 44,40           | 1          | 90         |
|         |                       | 80A    | 397604       | 58,80           | 1          | 90         |
|         |                       | 100A   | 397605       | 61,95           | 1          | 90         |
|         | 300mA                 | 25A    | 200585       | 40,87           | 1          | 90         |
|         |                       | 40A    | 200586       | 41,15           | 1          | 90         |
|         |                       | 63A    | 200587       | 43,68           | 1          | 90         |
|         |                       | 80A    | 397608       | 55,65           | 1          | 90         |
|         |                       | 100A   | 397609       | 58,80           | 1          | 90         |
| 4 kutup | 30mA                  | 25A    | 200368       | 53,61           | 1          | 36         |
|         |                       | 40A    | 200364       | 57,02           | 1          | 36         |
|         |                       | 63A    | 200365       | 65,31           | 1          | 36         |
|         |                       | 80A    | 397610       | 89,25           | 1          | 36         |
|         |                       | 100A   | 397611       | 93,45           | 1          | 36         |
|         | 300mA                 | 25A    | 200372       | 52,13           | 1          | 36         |
|         |                       | 40A    | 200366       | 54,96           | 1          | 36         |
|         |                       | 63A    | 200367       | 63,41           | 1          | 36         |
|         |                       | 80A    | 397614       | 84,00           | 1          | 36         |
|         |                       | 100A   | 397615       | 88,20           | 1          | 36         |

\*A tipi kaçak akım rölelerinin 80 ve 100A modelleri 6kA'dır.

## AC-G Tipi (10kA)

IEC IEC/EN61008-1

Yavaşça artan AC kaçak akıma karşı, arıza noktasına en yakın konumdaki kaçak akım koruma rölesinin açmasını mümkün kılacak şekilde 10ms gecikmeli açma yapar.



|         | 230/400 V AC 50/60 Hz | In (A) | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti   | Koli Adeti |    |
|---------|-----------------------|--------|---------------|-----------------|--------------|------------|----|
| 2 kutup | 30mA                  | 40A    | <b>200572</b> | <b>43,54</b>    | 1            | 90         |    |
|         |                       | 63A    | <b>200575</b> | <b>44,88</b>    | 1            | 90         |    |
|         | 300mA                 | 40A    | <b>200574</b> | <b>43,54</b>    | 1            | 90         |    |
|         |                       | 63A    | <b>200577</b> | <b>43,54</b>    | 1            | 90         |    |
|         | 4 kutup               | 30mA   | 40A           | <b>200578</b>   | <b>77,32</b> | 1          | 36 |
|         |                       |        | 63A           | <b>200581</b>   | <b>79,54</b> | 1          | 36 |
| 300mA   |                       | 40A    | <b>200580</b> | <b>59,56</b>    | 1            | 36         |    |
|         |                       | 63A    | <b>200583</b> | <b>71,98</b>    | 1            | 36         |    |



## A-G Tipi (10kA)

AC ve DC kaçak akımlara karşı, önce arıza noktasına en yakın konumdaki kaçak akım koruma rölesinin açmasını mümkün kılacak şekilde gecikmeli açma yapar.



|         | 230/400 V AC 50/60 Hz | In (A) | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti   | Koli Adeti |    |
|---------|-----------------------|--------|---------------|-----------------|--------------|------------|----|
| 2 kutup | 30mA                  | 40A    | <b>200560</b> | <b>47,91</b>    | 1            | 90         |    |
|         |                       | 63A    | <b>200563</b> | <b>49,32</b>    | 1            | 90         |    |
|         | 300mA                 | 40A    | <b>200562</b> | <b>48,57</b>    | 1            | 90         |    |
|         |                       | 63A    | <b>200565</b> | <b>49,59</b>    | 1            | 90         |    |
|         | 4 kutup               | 30mA   | 40A           | <b>200566</b>   | <b>86,24</b> | 1          | 36 |
|         |                       |        | 63A           | <b>200569</b>   | <b>92,82</b> | 1          | 36 |
| 300mA   |                       | 40A    | <b>200568</b> | <b>64,90</b>    | 1            | 36         |    |
|         |                       | 63A    | <b>200571</b> | <b>74,58</b>    | 1            | 36         |    |



## SI- A Tipi (6kA)

AC kaçak akım ve DC puls kaçak akımlara karşı koruma özelliği vardır. Harmonikler ve transient kaynaklı akım piklerinde açmaya karşı korumalıdır.







|         | 230/400 V AC 50/60 Hz | In (A) | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---------|-----------------------|--------|---------------|-----------------|------------|------------|
| 2 kutup | 30mA                  | 25A    | <b>200629</b> | <b>49,64</b>    | 1          | 90         |
|         |                       | 40A    | <b>200628</b> | <b>52,16</b>    | 1          | 90         |
|         |                       | 63A    | <b>200627</b> | <b>66,56</b>    | 1          | 90         |
|         | 300mA                 | 25A    | <b>200623</b> | <b>64,04</b>    | 1          | 90         |
|         |                       | 40A    | <b>200622</b> | <b>68,71</b>    | 1          | 90         |
|         |                       | 63A    | <b>200621</b> | <b>83,13</b>    | 1          | 90         |
| 4 Kutup | 30mA                  | 25A    | <b>200638</b> | <b>68,71</b>    | 1          | 36         |
|         |                       | 40A    | <b>200637</b> | <b>71,22</b>    | 1          | 36         |
|         |                       | 63A    | <b>200636</b> | <b>90,32</b>    | 1          | 36         |
|         | 300mA                 | 25A    | <b>200632</b> | <b>92,86</b>    | 1          | 36         |
|         |                       | 40A    | <b>200631</b> | <b>92,86</b>    | 1          | 36         |
|         |                       | 63A    | <b>200630</b> | <b>116,61</b>   | 1          | 36         |





## NB1L Serisi Kaçak Akım Korumalı Sigortalar (6kA C eğrisi)

Kaçak akım korumalı sigortalar, kaçak akım rölesi ve otomatik sigortadan oluşan ürünlerdir.

|  | In (A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--|--------|--------------|-----------------|------------|------------|
| <b>1+N kutup 30 mA</b><br>    | 2      | 203495       | 43,70           | 6          | 90         |
|  | 4      | 203496       | 43,70           | 6          | 90         |
|  | 6      | 203292       | 43,70           | 6          | 90         |
|  | 10     | 203293       | 43,70           | 6          | 90         |
|  | 13     | 203294       | 43,70           | 6          | 90         |
|  | 16     | 203295       | 43,70           | 6          | 90         |
|  | 20     | 203296       | 43,70           | 6          | 90         |
|  | 25     | 203297       | 43,70           | 6          | 90         |
|  | 32     | 203298       | 47,05           | 6          | 90         |
|  | 40     | 203299       | 47,05           | 6          | 90         |
| <b>1+N kutup 300 mA</b><br>  | 2      | 203503       | 41,12           | 6          | 90         |
|  | 4      | 203504       | 41,12           | 6          | 90         |
|  | 6      | 203324       | 41,12           | 6          | 90         |
|  | 10     | 203325       | 41,12           | 6          | 90         |
|  | 13     | 203326       | 41,12           | 6          | 90         |
|  | 16     | 203327       | 41,12           | 6          | 90         |
|  | 20     | 203328       | 41,12           | 6          | 90         |
|  | 25     | 203329       | 41,12           | 6          | 90         |
|  | 32     | 203330       | 43,82           | 6          | 90         |
|  | 40     | 203331       | 43,82           | 6          | 90         |
| <b>3+N kutup 30 mA</b><br>  | 1      | 198059       | 67,41           | 1          | 27         |
|  | 2      | 198071       | 67,41           | 1          | 27         |
|  | 3      | 198083       | 67,41           | 1          | 27         |
|  | 4      | 198091       | 67,41           | 1          | 27         |
|  | 6      | 198099       | 67,41           | 1          | 27         |
|  | 10     | 198063       | 67,41           | 1          | 27         |
|  | 16     | 198067       | 67,41           | 1          | 27         |
|  | 20     | 198075       | 67,41           | 1          | 27         |
|  | 25     | 198079       | 67,41           | 1          | 27         |
|  | 32     | 198087       | 69,66           | 1          | 27         |
| 40   | 198095 | 69,66        | 1               | 27         |            |
| <b>3+N kutup 300 mA</b><br> | 1      | 198057       | 65,16           | 1          | 27         |
|  | 2      | 198069       | 65,16           | 1          | 27         |
|  | 3      | 198081       | 65,16           | 1          | 27         |
|  | 4      | 198089       | 65,16           | 1          | 27         |
|  | 6      | 198097       | 65,16           | 1          | 27         |
|  | 10     | 198061       | 65,16           | 1          | 27         |
|  | 16     | 198065       | 65,16           | 1          | 27         |
|  | 20     | 198073       | 65,16           | 1          | 27         |
|  | 25     | 198077       | 65,16           | 1          | 27         |
|  | 32     | 198085       | 67,41           | 1          | 27         |
| 40   | 198093 | 67,41        | 1               | 27         |            |

\*1+N kutuplu ürünlerin genişliği 36 mm'dir.  
3+N ürünlerin genişliği ise 108 mm'dir.



## NU6 Serisi Alçak Gerilim Parafudrlar

## NU6-IIG/F Serisi

## Tip 1 (Sayaç öncesi, ana dağıtım panosu)

| Ürün Tanımı                  | Tip   | Kutup Sayısı   | Sürekli Çalışma Gerilimi Uc (V) | Imax (kA) | Up (kV) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|------------------------------|-------|----------------|---------------------------------|-----------|---------|--------------|-----------------|------------|------------|
| NU6-IIG/F T1 100kA 385V 3P+N | Tip 1 | 3 Kutup + Nötr | 385                             | 100       | 2,5     | 252564       | 498,66          | 3          | 45         |

## Tip 2 (Sayaç sonrası, tali pano)

| Ürün Tanımı                 | Tip   | Kutup Sayısı   | Sürekli Çalışma Gerilimi Uc (V) | Imax (kA) | Up (kV) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-----------------------------|-------|----------------|---------------------------------|-----------|---------|--------------|-----------------|------------|------------|
| NU6-IIG/F T2 20kA 320V 1P   | Tip 2 | 1 Kutup        | 275                             | 40        | 1,5     | 252499       | 31,41           | 12         | 180        |
| NU6-IIG/F T2 20kA 320V 1P+N | Tip 2 | 1 Kutup + Nötr | 275                             | 40        | 1,5     | 252515       | 67,43           | 6          | 90         |
| NU6-IIG/F T2 20kA 320V 3P   | Tip 2 | 3 Kutup        | 275                             | 40        | 1,5     | 252547       | 92,36           | 4          | 60         |
| NU6-IIG/F T2 20kA 320V 3P+N | Tip 2 | 3 Kutup + Nötr | 275                             | 40        | 1,5     | 252563       | 143,14          | 3          | 45         |



## SPD-CT Serisi Alçak Gerilim Parafudrlar (Ekonomik)

| Ürün Tanımı            | Tip | Kutup Sayısı   | limp Faz/Nötr | In(kA) Şebeke Faz/Nötr | Imax(kA) Faz/Nötr | Gerilim Koruma Seviyesi Up (kV) | Çalışma Gerilimi Uc (V) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat(€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|------------------------|-----|----------------|---------------|------------------------|-------------------|---------------------------------|-------------------------|--------------|----------------|------------|------------|
| SPD-CT T1 275 3P+N     | 1   | 3 Kutup+ Nötr  | 25 kA/100 kA  | -                      | -                 | 1,5                             | 275                     | 500954       | 302,70         | 1          | 1          |
| SPD-CT T1 +T2 320 3P+N | 1+2 | 3 Kutup + Nötr | 12,5 kA/25 kA | 20 kA/50 kA            | 100 kA            | 1,5                             | 320                     | 500955       | 168,17         | 1          | 1          |
| SPD-CT T1+T2 320 1P+N  | 1+2 | 1 Kutup + Nötr | 12,5 kA/25 kA | 20 kA/50 kA            | 60 kA             | 1,5                             | 320                     | 500956       | 91,29          | 1          | 1          |
| SPD-CT T1+T2 385 3P+N  | 1+2 | 3 Kutup + Nötr | 50 kA/100 kA  | 50 kA/100 kA           | 75 kA/160 kA      | 1,3                             | 385                     | 500957       | 336,34         | 1          | 1          |
| SPD-CT T1+T2 385 1P+N  | 1+2 | 1 Kutup + Nötr | 50 kA/100 kA  | 50 kA/100 kA           | 75 kA/160 kA      | 1,3                             | 385                     | 500958       | 192,19         | 1          | 1          |
| SPD-CT T2 275 3P+N     | 2   | 3 Kutup + Nötr | -             | 20                     | 40                | 1,5                             | 275                     | 500959       | 100,91         | 1          | 1          |
| SPD-CT T2 275 1P+N     | 2   | 1 Kutup + Nötr | -             | 20                     | 40                | 1,5                             | 275                     | 500960       | 57,66          | 1          | 1          |





## NJMC1 Serisi Darbe Akım Anahtarları



| Kutup Sayısı | In (A) | V (AC) | V (DC) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--------------|--------|--------|--------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 1 Kutup      | 16     | 220    |        | 657012       | 25,20           | 12         | 180        |
|              | 16     |        | 24     | 657011       | 25,20           | 12         | 180        |
|              | 32     | 220    |        | 657014       | 34,95           | 12         | 180        |
|              | 32     |        | 24     | 657013       | 34,95           | 12         | 180        |
| 2 Kutup      | 16     | 220    |        | 657052       | 30,74           | 12         | 180        |
|              | 16     |        | 24     | 657051       | 30,74           | 12         | 180        |
|              | 32     | 220    |        | 657061       | 41,25           | 6          | 90         |
|              | 32     |        | 24     | 657060       | 41,25           | 6          | 90         |
| 3 Kutup      | 16     | 220    |        | 657055       | 46,12           | 6          | 90         |
|              | 16     |        | 24     | 657054       | 46,12           | 6          | 90         |
|              | 32     | 220    |        | 657064       | 52,52           | 4          | 60         |
|              | 32     |        | 24     | 657063       | 52,52           | 4          | 60         |
| 4 Kutup      | 16     | 220    |        | 657058       | 54,60           | 6          | 90         |
|              | 16     |        | 24     | 657057       | 54,60           | 6          | 90         |
|              | 32     | 220    |        | 657067       | 67,89           | 3          | 45         |
|              | 32     |        | 24     | 657066       | 67,89           | 3          | 45         |



## NCH8 Serisi 220/230 VAC Sessiz Kontaktörler

DIN Ray Tipi



| Kutup Sayısı | AC-1 Akımı | Kontakt Dizilimi | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--------------|------------|------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 1 Kutup      | 20 A       | 1NK              | 256245       | 15,08           | 8          | 96         |
|              | 20 A       | 1NA              | 256247       | 15,08           | 8          | 96         |
|              | 25 A       | 1NK              | 256241       | 15,62           | 8          | 96         |
|              | 25 A       | 1NA              | 256243       | 15,62           | 8          | 96         |
| 2 Kutup      | 20 A       | 2NA              | 256054       | 19,97           | 8          | 96         |
|              | 20 A       | 1NA +1NK         | 256052       | 19,97           | 8          | 96         |
|              | 20 A       | 2NK              | 256053       | 19,97           | 8          | 96         |
|              | 25 A       | 2NA              | 256235       | 20,50           | 8          | 96         |
|              | 25 A       | 1NA +1NK         | 256237       | 20,50           | 8          | 96         |
|              | 25 A       | 2NK              | 256239       | 20,50           | 8          | 96         |
|              | 40 A       | 2NA              | 256081       | 51,99           | 6          | 72         |
|              | 40 A       | 1NA +1NK         | 256083       | 51,99           | 6          | 72         |
|              | 40 A       | 2NK              | 256209       | 51,99           | 6          | 72         |
|              | 63 A       | 2NA              | 256093       | 65,04           | 6          | 72         |
|              | 63 A       | 1NA +1NK         | 256095       | 65,04           | 6          | 72         |
|              | 63 A       | 2NK              | 256211       | 65,04           | 6          | 72         |
| 4 kutup      | 20 A       | 4NA              | 256085       | 25,03           | 6          | 72         |
|              | 20 A       | 2NA +2NK         | 256087       | 25,03           | 6          | 72         |
|              | 20 A       | 3NA +1NK         | 256175       | 25,03           | 6          | 72         |
|              | 25 A       | 4NA              | 256089       | 32,04           | 6          | 72         |
|              | 25 A       | 2NA +2NK         | 256091       | 32,04           | 6          | 72         |
|              | 25 A       | 3NA +1NK         | 256173       | 32,04           | 6          | 72         |
|              | 40 A       | 4NA              | 256099       | 56,29           | 4          | 48         |
|              | 40 A       | 2NA +2NK         | 256215       | 56,29           | 4          | 48         |
|              | 40 A       | 3NA +1NK         | 256213       | 56,29           | 4          | 48         |
|              | 63 A       | 4NA              | 256101       | 68,48           | 4          | 48         |
|              | 63 A       | 3NA +1NK         | 256217       | 68,48           | 6          | 48         |
|              | 63 A       | 2NA +2NK         | 256219       | 68,48           | 6          | 48         |



## NKG3 Dijital Zaman Saati

IEC IEC/EN61095



| Ürün Tanımı<br>220 V AC 50/60 Hz | Sipariş Kodu      | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|----------------------------------|-------------------|-----------------|------------|------------|
| NKG3 16 ON veya 16 OFF Kontaklı  | <b>310024</b>     | <b>70,64</b>    | 1          | 60         |
| Zaman Hassasiyeti                | < 2 Saniye        |                 |            |            |
| Zaman Rezervi                    | 1 dakika-168 saat |                 |            |            |
| Mekanik Ömür                     | > 30.000          |                 |            |            |
| Elektrik Ömür                    | >10.000           |                 |            |            |
| Montaj Tipi                      | Raya Montaj       |                 |            |            |
| Gösterge                         | Dijital Ekran     |                 |            |            |

## ATR-100 Analog Zaman Saati



| Programlama Tipi    | Anahtarlama Süresi ve Aralık Tipi | Batarya           | Program Süresi | Kontak Tipi | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---------------------|-----------------------------------|-------------------|----------------|-------------|---------------|-----------------|------------|------------|
| Dikey Kadran-Günlük | 15 Dakika / 1 Tırnak              | 100 Saat Rezervli | 24 Saat        | 1 NA        | <b>500846</b> | <b>24,80</b>    | 10         | 100        |



## CHD Serisi Astronomik Zaman Rölesi



| Ürün Tanımı<br>230 V AC 50 Hz                            | Sipariş Kodu          | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--|-----------------------|-----------------|------------|------------|
| CHD Serisi Astronomik Zaman Rölesi (RS-485 Haberleşmeli) | <b>500879</b>         | <b>121,70</b>   | 1          | 10         |
| Zaman Hassasiyeti  | $\leq \pm 0,5$ saniye |                 |            |            |
| Mekanik Ömür   | $\geq 100.000$        |                 |            |            |
| Elektriksel Ömür   | $\geq 10.000$         |                 |            |            |
| Kontak Sayısı ve Gücü                                    | 2 x 16A               |                 |            |            |
| Montaj Tipi  | Raya Montaj           |                 |            |            |
| Gösterge   | Dijital Ekran         |                 |            |            |

## NH4 Serisi Din Rayı Tip Yük Ayırıcılar

IEC IEC/EN60947-3



|         | In (A)<br>230/400 V AC 50/60 Hz | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|---------|---------------------------------|--------------|-----------------|---------------|---------------|
| 1 Kutup | 32                              | 398037       | 5,81            | 12            | 180           |
|         | 63                              | 398038       | 6,11            | 12            | 180           |
|         | 100                             | 398036       | 9,01            | 12            | 180           |
|         | 125                             | 398032       | 10,44           | 12            | 180           |
| 2 Kutup | 32                              | 398040       | 12,51           | 6             | 90            |
|         | 63                              | 398041       | 13,95           | 6             | 90            |
|         | 100                             | 398039       | 16,37           | 6             | 90            |
|         | 125                             | 398033       | 17,34           | 6             | 90            |
| 3 Kutup | 32                              | 398043       | 15,80           | 4             | 60            |
|         | 63                              | 398044       | 17,72           | 4             | 60            |
|         | 100                             | 398042       | 21,62           | 4             | 60            |
|         | 125                             | 398034       | 23,82           | 4             | 60            |
| 4 Kutup | 32                              | 398046       | 21,18           | 3             | 45            |
|         | 63                              | 398047       | 23,64           | 3             | 45            |
|         | 100                             | 398045       | 29,56           | 3             | 45            |
|         | 125                             | 398035       | 31,27           | 3             | 45            |



## RT28N-32 Serisi Kartuş Sigortalar ve Yuvaları



|  | Kutup Sayısı | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|--|--------------|--------------|-----------------|---------------|---------------|
| 10 x 38 mm Sigorta Yuvası                            | 1 Kutup      | 520484       | 3,74            | 12            | 240           |
|  | 2 Kutup      | 520485       | 7,75            | 6             | 120           |
|  | 3 Kutup      | 520486       | 10,96           | 4             | 80            |
| gG/gL Silindirik Sigortalar<br>500 V AC (10 x 38 mm) | Akım         | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|  | 2A           | 520474       | 0,91            | 10            | 2400          |
|  | 4A           | 520475       | 0,91            | 10            | 2400          |
|  | 6A           | 520476       | 0,91            | 10            | 2400          |
|  | 10A          | 520478       | 0,91            | 10            | 2400          |
|  | 16A          | 520480       | 0,91            | 10            | 2400          |
|  | 20A          | 520481       | 0,91            | 10            | 2400          |
|  | 25A          | 520482       | 0,91            | 10            | 2400          |
| 32A  | 520483       | 0,93         | 10              | 2400          |               |
| 14 x 51 mm Sigorta Yuvası                            | Kutup Sayısı | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|  | 1 Kutup      | 520512       | 9,16            | 6             | 108           |
|  | 2 Kutup      | 520513       | 18,40           | 3             | 54            |
| 3 Kutup  | 520514       | 29,07        | 2               | 36            |               |
| gG/gL Silindirik Sigortalar<br>500 V AC (14 x 51 mm) | Akım         | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|  | 10A          | 520489       | 2,06            | 10            | 1000          |
|  | 16A          | 520490       | 2,15            | 10            | 1000          |
|  | 20A          | 520491       | 2,15            | 10            | 1000          |
|  | 25A          | 520492       | 2,15            | 10            | 1000          |
|  | 32A          | 520493       | 2,15            | 10            | 1000          |
|  | 40A          | 520494       | 2,25            | 10            | 1000          |
|  | 50A          | 520495       | 2,25            | 10            | 1000          |
| 63A  | 520496       | 2,33         | 10              | 1000          |               |



## NHR17 Serisi Sigortalı Yük Ayırıcıları – Yatay

IEC IEC/EN60947-4-1



| Akımı   | Uygun Sigorta | Sipariş Kodu                           | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---------|---------------|--|-----------------|------------|------------|
| 3 Kutup | 100 A         | Boy 00 Sigorta                         | 434248          | 72,15      | 1 8        |
|         | 160 A         | Boy 00 ve Boy 0 Sigorta                | 434249          | 76,23      | 1 8        |
|         | 250 A         | 80, 100, 125, 160, 200, 250            | 434250          | 136,13     | 1 4        |
|         | 400 A         | 125, 160, 200, 250, 300, 315, 355, 400 | 434251          | 231,41     | 1 2        |
|         | 630 A         | 315, 355, 400, 425, 500, 600           | 434252          | 270,07     | 1 2        |

\*Ürünün içerisinde sigorta bulunmamaktadır. Ürün sigortasız bir şekilde sevk edilmektedir.

## NHRT40 Serisi Sigortalı Yük Ayırıcı - Dikey

3 Faz



| Ürün Tanımı     | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-----------------|---------------|-----------------|------------|------------|
| Birlikte Ayırma | NHRT41-160/3L | 842051          | 160,05     | 1 4        |
|                 | NHRT41-250/3L | 842052          | 310,85     | 1 2        |
|                 | NHRT41-400/3L | 842053          | 364,23     | 1 2        |
|                 | NHRT41-630/3L | 842054          | 433,37     | 1 2        |
| Bağımsız Ayırma | NHRT41-160/3  | 842047          | 160,05     | 1 4        |
|                 | NHRT41-250/3  | 842048          | 310,85     | 1 2        |
|                 | NHRT41-400/3  | 842049          | 364,23     | 1 2        |
|                 | NHRT41-630/3  | 842050          | 433,37     | 1 2        |



## NH40 Serisi Sigortasız Yük Ayırıcıları



| Akımı 400 V | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 3 Kutup     | 125A         | 393261          | 135,74     | 1 8        |
|             | 160A         | 393262          | 185,75     | 1 8        |
|             | 200A         | 393263          | 204,96     | 1 8        |
|             | 250A         | 393264          | 211,20     | 1 8        |
|             | 315A         | 393265          | 320,25     | 1 2        |
|             | 400A         | 393266          | 327,39     | 1 2        |
|             | 630A         | 393267          | 424,52     | 1 2        |
|             | 1000 A       | 393268          | 700,20     | 1 1        |
|             | 1250A        | 393269          | 725,84     | 1 1        |
|             | 1600 A       | 393270          | 821,12     | 1 1        |
|             | 2000 A       | 393271          | 2.314,20   | 1 1        |
|             | 2500 A       | 393272          | 2.636,82   | 1 1        |
|             | 3150 A       | 393273          | 2.858,69   | 1 1        |

## NXZ Serisi Otomatik Transfer Şalterleri

IEC IEC/EN60947-6-1



| Ürün Tanımı  | Nominal Akım In (A) | Kutup sayısı | Kısa Devre Kesme Kapasitesi Icu (kA) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--------------|---------------------|--------------|--------------------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| NXZM-63S/3B  | 10                  | 3            | 25                                   | 256763       | 740,51          | 1          | 1          |
| NXZM-63S/3B  | 16                  | 3            | 25                                   | 256762       | 746,60          | 1          | 1          |
| NXZM-63S/3B  | 25                  | 3            | 25                                   | 256761       | 752,54          | 1          | 1          |
| NXZM-63S/3B  | 32                  | 3            | 25                                   | 256760       | 770,65          | 1          | 1          |
| NXZM-63S/3B  | 40                  | 3            | 25                                   | 256759       | 779,77          | 1          | 1          |
| NXZM-63S/3B  | 50                  | 3            | 25                                   | 256758       | 787,30          | 1          | 1          |
| NXZM-63S/3B  | 63                  | 3            | 25                                   | 256757       | 800,65          | 1          | 1          |
| NXZM-125S/3B | 80                  | 3            | 25                                   | 256778       | 914,32          | 1          | 1          |
| NXZM-125S/3B | 100                 | 3            | 25                                   | 256781       | 952,91          | 1          | 1          |
| NXZM-125S/3B | 125                 | 3            | 25                                   | 256780       | 1.050,18        | 1          | 1          |
| NXZM-160S/3B | 160                 | 3            | 35                                   | 256790       | 1.074,36        | 1          | 1          |
| NXZM-250S/3B | 180                 | 3            | 35                                   | 256799       | 1.091,54        | 1          | 1          |
| NXZM-250S/3B | 200                 | 3            | 35                                   | 256798       | 1.321,64        | 1          | 1          |
| NXZM-250S/3B | 225                 | 3            | 35                                   | 256797       | 1.387,73        | 1          | 1          |
| NXZM-250S/3B | 250                 | 3            | 35                                   | 256796       | 1.579,37        | 1          | 1          |
| NXZM-400S/3B | 315                 | 3            | 50                                   | 256813       | 1.783,03        | 1          | 1          |
| NXZM-400S/3B | 350                 | 3            | 50                                   | 256812       | 1.855,59        | 1          | 1          |
| NXZM-400S/3B | 400                 | 3            | 50                                   | 256811       | 1.975,85        | 1          | 1          |
| NXZM-630S/3B | 500                 | 3            | 50                                   | 256824       | 2.085,29        | 1          | 1          |
| NXZM-630S/3B | 630                 | 3            | 50                                   | 256823       | 2.240,57        | 1          | 1          |
| NXZM-800S/3B | 700                 | 3            | 50                                   | 256833       | 2.546,67        | 1          | 1          |
| NXZM-800S/3B | 800                 | 3            | 50                                   | 256832       | 2.639,19        | 1          | 1          |
| NXZM-63S/4B  | 10                  | 4            | 25                                   | 256777       | 770,65          | 1          | 1          |
| NXZM-63S/4B  | 16                  | 4            | 25                                   | 256776       | 779,77          | 1          | 1          |
| NXZM-63S/4B  | 25                  | 4            | 25                                   | 256775       | 787,30          | 1          | 1          |
| NXZM-63S/4B  | 32                  | 4            | 25                                   | 256774       | 796,43          | 1          | 1          |
| NXZM-63S/4B  | 40                  | 4            | 25                                   | 256773       | 810,04          | 1          | 1          |
| NXZM-63S/4B  | 50                  | 4            | 25                                   | 256772       | 820,48          | 1          | 1          |
| NXZM-63S/4B  | 63                  | 4            | 25                                   | 256771       | 841,48          | 1          | 1          |
| NXZM-125S/4B | 80                  | 4            | 25                                   | 256786       | 982,24          | 1          | 1          |
| NXZM-125S/4B | 100                 | 4            | 25                                   | 256789       | 1.023,34        | 1          | 1          |
| NXZM-125S/4B | 125                 | 4            | 25                                   | 256788       | 1.092,46        | 1          | 1          |
| NXZM-160S/4B | 160                 | 4            | 35                                   | 256794       | 1.125,89        | 1          | 1          |
| NXZM-250S/4B | 180                 | 4            | 35                                   | 256809       | 1.154,45        | 1          | 1          |
| NXZM-250S/4B | 200                 | 4            | 35                                   | 256808       | 1.387,73        | 1          | 1          |
| NXZM-250S/4B | 225                 | 4            | 35                                   | 256807       | 1.519,89        | 1          | 1          |
| NXZM-250S/4B | 250                 | 4            | 35                                   | 256806       | 1.662,22        | 1          | 1          |
| NXZM-400S/4B | 315                 | 4            | 50                                   | 256821       | 1.964,35        | 1          | 1          |
| NXZM-400S/4B | 350                 | 4            | 50                                   | 256820       | 2.160,88        | 1          | 1          |
| NXZM-400S/4B | 400                 | 4            | 50                                   | 256819       | 2.343,00        | 1          | 1          |
| NXZM-630S/4B | 500                 | 4            | 50                                   | 256830       | 2.432,86        | 1          | 1          |
| NXZM-630S/4B | 630                 | 4            | 50                                   | 256829       | 2.527,37        | 1          | 1          |
| NXZM-800S/4B | 700                 | 4            | 50                                   | 256839       | 2.778,35        | 1          | 1          |
| NXZM-800S/4B | 800                 | 4            | 50                                   | 256838       | 2.870,86        | 1          | 1          |

## NXM Serisi Devre Kesiciler

IEC IEC/EN60947-2

### Sabit | Termik Manyetik | 3 Kutuplu



| Nominal Akım In (A) | Ürün Tanımı     | Kesme Kapasitesi Icu(kA) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Ürün Tanımı     | Kesme Kapasitesi Icu(kA) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---------------------|-----------------|--------------------------|--------------|-----------------|-----------------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 10                  | NXM-63S/3300    | 25                       | 205882       | 75,33           | NXM-63H/3300    | 50                       | 205890       | 80,59           | 1          | 18         |
| 16                  | NXM-63S/3300    | 25                       | 205883       | 75,33           | NXM-63H/3300    | 50                       | 205891       | 80,59           | 1          | 18         |
| 20                  | NXM-63S/3300    | 25                       | 205884       | 75,33           | NXM-63H/3300    | 50                       | 205892       | 80,59           | 1          | 18         |
| 25                  | NXM-63S/3300    | 25                       | 205885       | 75,33           | NXM-63H/3300    | 50                       | 205893       | 80,59           | 1          | 18         |
| 32                  | NXM-63S/3300    | 25                       | 205886       | 75,33           | NXM-63H/3300    | 50                       | 205894       | 80,59           | 1          | 18         |
| 40                  | NXM-63S/3300    | 25                       | 205887       | 75,33           | NXM-63H/3300    | 50                       | 205895       | 80,59           | 1          | 18         |
| 50                  | NXM-63S/3300    | 25                       | 205888       | 75,33           | NXM-63H/3300    | 50                       | 205896       | 80,59           | 1          | 18         |
| 63                  | NXM-63S/3300    | 25                       | 205889       | 75,33           | NXM-63H/3300    | 50                       | 205897       | 80,59           | 1          | 18         |
| 80                  | NXM-125S/3300   | 25                       | 131361       | 87,74           | NXM-125H/3300   | 50                       | 844290       | 93,87           | 1          | 18         |
| 100                 | NXM-125S/3300   | 25                       | 131362       | 90,55           | NXM-125H/3300   | 50                       | 844283       | 96,88           | 1          | 18         |
| 125                 | NXM-125S/3300   | 25                       | 131363       | 96,14           | NXM-125H/3300   | 50                       | 844284       | 102,87          | 1          | 18         |
| 160                 | NXM-160S/3300   | 36                       | 131364       | 117,56          | NXM-160H/3300   | 50                       | 844323       | 125,77          | 1          | 12         |
| 200                 | NXM-250S/3300   | 36                       | 131367       | 145,26          | NXM-250H/3300   | 50                       | 844331       | 155,30          | 1          | 8          |
| 225                 | NXM-250S/3300   | 36                       | 131368       | 156,88          | NXM-250H/3300   | 50                       | 844332       | 168,11          | 1          | 8          |
| 250                 | NXM-250S/3300   | 36                       | 131369       | 160,18          | NXM-250H/3300   | 50                       | 844333       | 171,54          | 1          | 8          |
| 315                 | NXM-400S/3300   | 36                       | 131371       | 332,13          | NXM-400H/3300   | 50                       | 844355       | 355,12          | 1          | 4          |
| 400                 | NXM-400S/3300   | 36                       | 131373       | 367,67          | NXM-400H/3300   | 50                       | 844358       | 393,45          | 1          | 4          |
| 500                 | NXM-630S/3300   | 50                       | 131374       | 453,72          | NXM-630H/3300   | 70                       | 844369       | 485,71          | 1          | 4          |
| 630                 | NXM-630S/3300   | 50                       | 131375       | 473,81          | NXM-630H/3300   | 70                       | 844370       | 506,86          | 1          | 4          |
| 800                 | NXM-800S/3300   | 50                       | 131376       | 1.108,07        | NXM-800H/3300   | 70                       | 844379       | 1.185,64        | 1          | 2          |
| 1000                | NXM-1000S/3300  | 50                       | 131377       | 1.292,96        | NXM-1000H/3300  | 70                       | 844276       | 1.383,35        | 1          | 2          |
| 1250                | NXM-1250S/3300T | 50                       | 218740       | 1.791,21        | NXM-1250H/3300T | 70                       | 218742       | 1.916,65        | 1          | 1          |
| 1600                | NXM-1600S/3300T | 50                       | 131378       | 2.123,89        | NXM-1600H/3300T | 70                       | 844313       | 2.272,56        | 1          | 1          |

### Sabit | Termik Manyetik | 4 Kutuplu



| Nominal Akım In (A) | Ürün Tanımı      | Kesme Kapasitesi Icu(kA) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Ürün Tanımı      | Kesme Kapasitesi Icu(kA) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---------------------|------------------|--------------------------|--------------|-----------------|------------------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 10                  | NXM-63S/4300B    | 25                       | 205906       | 121,91          | NXM-63H/4300B    | 50                       | 205898       | 130,42          | 1          | 16         |
| 16                  | NXM-63S/4300B    | 25                       | 205907       | 121,91          | NXM-63H/4300B    | 50                       | 205899       | 130,42          | 1          | 16         |
| 20                  | NXM-63S/4300B    | 25                       | 205908       | 121,91          | NXM-63H/4300B    | 50                       | 205900       | 130,42          | 1          | 16         |
| 25                  | NXM-63S/4300B    | 25                       | 205909       | 121,91          | NXM-63H/4300B    | 50                       | 205901       | 130,42          | 1          | 16         |
| 32                  | NXM-63S/4300B    | 25                       | 205910       | 121,91          | NXM-63H/4300B    | 50                       | 205902       | 130,42          | 1          | 16         |
| 40                  | NXM-63S/4300B    | 25                       | 205911       | 121,91          | NXM-63H/4300B    | 50                       | 205903       | 130,42          | 1          | 16         |
| 50                  | NXM-63S/4300B    | 25                       | 205912       | 121,91          | NXM-63H/4300B    | 50                       | 205904       | 130,42          | 1          | 16         |
| 63                  | NXM-63S/4300B    | 25                       | 205913       | 121,91          | NXM-63H/4300B    | 50                       | 205905       | 130,42          | 1          | 16         |
| 80                  | NXM-125S/4300B   | 25                       | 844310       | 131,95          | NXM-125H/4300B   | 50                       | 844298       | 141,28          | 1          | 16         |
| 100                 | NXM-125S/4300B   | 25                       | 844303       | 136,79          | NXM-125H/4300B   | 50                       | 844291       | 146,43          | 1          | 16         |
| 125                 | NXM-125S/4300B   | 25                       | 844304       | 142,47          | NXM-125H/4300B   | 50                       | 844292       | 152,38          | 1          | 16         |
| 160                 | NXM-160S/4300B   | 20                       | 844328       | 164,55          | NXM-160H/4300B   | 50                       | 844325       | 176,18          | 1          | 8          |
| 180                 | NXM-250S/4300B   | 36                       | 844340       | 179,20          | NXM-250H/4300B   | 50                       | 844335       | 191,76          | 1          | 8          |
| 200                 | NXM-250S/4300B   | 36                       | 844341       | 185,69          | NXM-250H/4300B   | 50                       | 844336       | 198,65          | 1          | 8          |
| 225                 | NXM-250S/4300B   | 36                       | 844342       | 198,65          | NXM-250H/4300B   | 50                       | 844337       | 212,78          | 1          | 8          |
| 250                 | NXM-250S/4300B   | 36                       | 844343       | 210,26          | NXM-250H/4300B   | 50                       | 844338       | 225,07          | 1          | 8          |
| 315                 | NXM-400S/4300B   | 36                       | 844364       | 483,00          | NXM-400H/4300B   | 50                       | 844359       | 519,75          | 1          | 2          |
| 350                 | NXM-400S/4300B   | 36                       | 844366       | 493,50          | NXM-400H/4300B   | 50                       | 844361       | 530,25          | 1          | 2          |
| 400                 | NXM-400S/4300B   | 36                       | 844367       | 523,76          | NXM-400H/4300B   | 50                       | 844362       | 560,25          | 1          | 2          |
| 500                 | NXM-630S/4300B   | 50                       | 844376       | 784,92          | NXM-630H/4300B   | 70                       | 844372       | 839,91          | 1          | 2          |
| 630                 | NXM-630S/4300B   | 50                       | 844377       | 841,37          | NXM-630H/4300B   | 70                       | 844373       | 900,43          | 1          | 2          |
| 800                 | NXM-800S/4300B   | 50                       | 844384       | 1.154,32        | NXM-800H/4300B   | 70                       | 844381       | 1.235,21        | 1          | 2          |
| 1000                | NXM-1000S/4300B  | 50                       | 844281       | 1.338,95        | NXM-1000H/4300B  | 70                       | 844278       | 1.432,79        | 1          | 2          |
| 1250                | NXM-1600S/4300TB | 50                       | 844320       | 2.539,39        | NXM-1600H/4300TB | 70                       | 844315       | 2.717,16        | 1          | 1          |
| 1600                | NXM-1600S/4300TB | 50                       | 844321       | 2.724,03        | NXM-1600H/4300TB | 70                       | 844316       | 2.914,74        | 1          | 1          |

**Önemli Not:** NXM serisi ürünler alttan giriş, üstten çıkış olacak şekilde montaja uygun değildir. Alttan giriş üstten çıkış bağlantı yapılması üründe hasara sebep olabilir.



## NXM Serisi Devre Kesiciler

IEC IEC/EN60947-2

## Aksesuarlar

|  | Ürün Tanımı  | Besleme Gerilimi         | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--|--|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|   | NXM-63/125 Sağ AX-M1 R   |                          | 946951       | 22,54           | 1          | 1          |
|  | NXM-160 Sol AX-M2 L  |                          | 946946       | 22,54           | 1          | 1          |
|  | NXM-160 Sağ AX-M2 R  |                          | 946949       | 22,54           | 1          | 1          |
|  | NXM-250 Sol AX-M3 L  |                          | 946944       | 25,49           | 1          | 1          |
|  | NXM-250 Sağ AX-M3 R  |                          | 946943       | 25,49           | 1          | 1          |
|  | NXM- 400/630 Sol AX-M4 L   |                          | 946941       | 60,42           | 1          | 1          |
|  | NXM- 800 Sol AX-M5 L   |                          | 946938       | 68,72           | 1          | 1          |
|  | NXM- 800 Sağ AX-M5 R   |                          | 946935       | 68,72           | 1          | 1          |
|  | NXM- 1600 Sol  |                          | 146145       | 83,14           | 1          | 1          |
|   | NXM-63/125 Sol UVT-M1 A1 L   | 230V AC                  | 203834       | 65,74           | 1          | 1          |
|  | NXM-160 Sol UVT-M2 A1 L  | 230V AC                  | 152863       | 65,74           | 1          | 1          |
|  | NXM-250 Sağ UVT-M3 A1 R  | 230V AC                  | 152865       | 70,38           | 1          | 1          |
|  | NXM- 400/630 Sağ UVT-M4 A1 R   | 230V AC                  | 946968       | 129,32          | 1          | 1          |
|  | NXM- 800 Sol UVT-M5 A1 L   | 230V AC                  | 946978       | 146,32          | 1          | 1          |
|  | NXM- 1000 Sol UVT-M6 A1 L  | 230V AC                  | 946985       | 159,92          | 1          | 1          |
|  | NXM- 1600 Sol UVT-M7 A1 L  | 230V AC                  | 946960       | 323,40          | 1          | 1          |
|  |    | NXM-63/125 Sol SHT-M1 A1 | 230V AC      | 946996          | 51,37      | 1          |
| NXM-63/125 Sağ SHT-M1 A1 R   |  | 230V AC                  | 946958       | 51,37           | 1          | 1          |
| NXM-160 Sol SHT-M2 A1  |  | 230V AC                  | 946953       | 51,37           | 1          | 1          |
| NXM-160 Sağ SHT-M2 A1 R  |  | 230V AC                  | 946974       | 51,37           | 1          | 1          |
| NXM-250 Sol SHT-M3 A1 L  |  | 230V AC                  | 946972       | 63,37           | 1          | 1          |
| NXM-250 Sağ SHT-M3 A1 R  |  | 230V AC                  | 946969       | 63,37           | 1          | 1          |
| NXM- 400/630 Sağ SHT-M4 A1 R   |  | 230V AC                  | 946966       | 117,66          | 1          | 1          |
| NXM- 800 Sağ SHT-M5 A1 R   |  | 230V AC                  | 946981       | 136,53          | 1          | 1          |
| NXM- 1000 Sağ SHT-M6 A1 R  |  | 230V AC                  | 946988       | 145,65          | 1          | 1          |
| NXM- 1600 Sol SHT-M7 A1 L  |  | 230V AC                  | 946961       | 175,38          | 1          | 1          |
|   | NXM-63/125 Sağ AL-M1 R   |                          | 201842       | 16,43           | 1          | 1          |
|  | NXM-160 Sol AL-M2 L  |                          | 946947       | 16,43           | 1          | 1          |
|  | NXM-160 Sağ AL-M2 R  |                          | 946950       | 16,43           | 1          | 1          |
|  | NXM-250 Sol AL-M3 L  |                          | 203836       | 16,43           | 1          | 1          |
|  | NXM- 400/630 Sol AL-M4 L   |                          | 946939       | 36,94           | 1          | 1          |
|  | NXM- 800 Sol AL-M5 L   |                          | 946937       | 38,82           | 1          | 1          |
|  | NXM- 800 Sağ AL-M5 R   |                          | 946934       | 38,82           | 1          | 1          |
|  | NXM- 1600 Sağ  |                          | 146146       | 38,82           | 1          | 1          |
|  | <br> | NXM-63/125               | AC/DC 230V   | 946922          | 436,00     | 1          |
| NXM-160S   |  | AC/DC 230V               | 946905       | 436,00          | 1          | 1          |
| NXM-160H   |  | AC/DC 230V               | 946904       | 436,00          | 1          | 1          |
| NXM-250  |  | AC/DC 230V               | 946926       | 461,64          | 1          | 1          |
| NXM- 400/630   |  | AC/DC 230V               | 946912       | 831,18          | 1          | 1          |
| NXM- 800   |  | AC/DC 230V               | 946908       | 923,56          | 1          | 1          |
| NXM- 1000  |  | AC/DC 230V               | 946916       | 1.108,07        | 1          | 1          |
| NXM- 1250/1600   |  | AC/DC 230V               | 946914       | 1.200,43        | 1          | 1          |
| <p><i>Motor aksesuarı bağlantılarını yandaki şemaya göre gerçekleştiriniz. S1, S2 ve S4 terminallerine kesinlikle enerji verilmemesi gerekmektedir. Enerji verilmesi durumunda motor aksesuarı zarar görecektir.</i></p> |  |                          |              |                 |            |            |
|   | NXM-63/125   |                          | 946896       | 67,43           | 1          | 1          |
|  | NXM-160  |                          | 946886       | 67,43           | 1          | 1          |
|  | NXM-250  |                          | 946889       | 67,43           | 1          | 1          |
|  | NXM- 400/630   |                          | 946891       | 83,14           | 1          | 1          |
|  | NXM- 800   |                          | 946887       | 92,36           | 1          | 1          |
|  | NXM- 1000  |                          | 946894       | 101,59          | 1          | 1          |
|  | NXM- 1250/1600   |                          | 946892       | 129,32          | 1          | 1          |

\* Kutup belirtilmeyen ürünler 3 ve 4 kutup için uygundur. \* Kesme kapasitesi modeli belirtilmeyen ürünler S ve H modelleri için uygundur.

## NM8 Serisi Alçak Gerilim Devre Kesiciler

IEC IEC/EN60947-2

Ayarlı | Termik Manyetik | 3 Kutuplu



| Ürün Tanımı                    | Kısa Devre Kesme Kapasitesi |          | Termik Ayar Sahası (A) | Manyetik Ayar Sahası (A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--------------------------------|-----------------------------|----------|------------------------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                                | Icu (kA)                    | Ics (kA) |                        |                          |              |                 |            |            |
| NM8-125S 3 Kutup 16A T.M.Ş.    | 50                          | 50       | 14-16                  | 160                      | 149678       | 130,98          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 Kutup 20A T.M.Ş.    | 50                          | 50       | 16-20                  | 200                      | 149679       | 130,98          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 Kutup 25A T.M.Ş.    | 50                          | 50       | 20-25                  | 250                      | 149680       | 130,53          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 Kutup 32A T.M.Ş.    | 50                          | 50       | 25-32                  | 320                      | 149681       | 130,53          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 Kutup 40A T.M.Ş.    | 50                          | 50       | 32-40                  | 400                      | 149682       | 130,53          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 Kutup 50A T.M.Ş.    | 50                          | 50       | 40-50                  | 500                      | 149683       | 130,53          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 Kutup 63A T.M.Ş.    | 50                          | 50       | 50-63                  | 630                      | 149684       | 130,53          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 Kutup 80A T.M.Ş.    | 50                          | 50       | 64-80                  | 800                      | 149685       | 130,53          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 Kutup 100A T.M.Ş.   | 50                          | 50       | 80-100                 | 1000                     | 149358       | 133,35          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 Kutup 125A T.M.Ş.   | 50                          | 50       | 100-125                | 1250                     | 149676       | 159,12          | 1          | 18         |
| NM8-250S 3 Kutup 160A T.M.Ş.   | 50                          | 50       | 128-160                | 800-1600                 | 149477       | 163,28          | 1          | 8          |
| NM8-250S 3 Kutup 200A T.M.Ş.   | 50                          | 50       | 160-200                | 1000-2000                | 149478       | 199,35          | 1          | 8          |
| NM8-250S 3 Kutup 250A T.M.Ş.   | 50                          | 50       | 200-250                | 1250-2500                | 149479       | 203,24          | 1          | 8          |
| NM8-400S 3 Kutup 315A T.M.Ş.   | 70                          | 70       | 252-315                | 1565-3150                | 149725       | 495,01          | 1          | 2          |
| NM8-400S 3 Kutup 400A T.M.Ş.   | 70                          | 70       | 320-400                | 2000-4000                | 149726       | 558,95          | 1          | 2          |
| NM8-630S 3 Kutup 500A T.M.Ş.   | 70                          | 70       | 400-500                | 2500-5000                | 149486       | 671,52          | 1          | 2          |
| NM8S-630S 3 Kutup 630A T.M.Ş.  | 70                          | 70       | 252-630                | 945-7560                 | 149490       | 853,80          | 1          | 2          |
| NM8-800S 3 Kutup 800A T.M.Ş.   | 50                          | 25       | 640-800                | 4000-8000                | 149916       | 1.287,42        | 1          | 1          |
| NM8-1250S 3 Kutup 1000A T.M.Ş. | 50                          | 25       | 800-1000               | 5000-10000               | 149858       | 1.800,44        | 1          | 1          |
| NM8-1250S 3 Kutup 1250A T.M.Ş. | 50                          | 25       | 1000-1250              | 6250-12500               | 149856       | 2.226,25        | 1          | 1          |



Ayarlı | Termik Manyetik | 4 Kutuplu



| Ürün Tanımı                    | Kısa Devre Kesme Kapasitesi |          | Termik Ayar Sahası (A) | Manyetik Ayar Sahası (A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--------------------------------|-----------------------------|----------|------------------------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                                | Icu (kA)                    | Ics (kA) |                        |                          |              |                 |            |            |
| NM8-125S 4 Kutup 32A T.M.Ş.    | 50                          | 50       | 25-32                  | 320                      | 149934       | 211,02          | 1          | 12         |
| NM8-125S 4 Kutup 40A T.M.Ş.    | 50                          | 50       | 32-40                  | 400                      | 149935       | 211,02          | 1          | 12         |
| NM8-125S 4 Kutup 50A T.M.Ş.    | 50                          | 50       | 40-50                  | 500                      | 149936       | 211,02          | 1          | 12         |
| NM8-125S 4 Kutup 63A T.M.Ş.    | 50                          | 50       | 50-63                  | 630                      | 149937       | 211,02          | 1          | 12         |
| NM8-125S 4 Kutup 80A T.M.Ş.    | 50                          | 50       | 64-80                  | 800                      | 149938       | 230,38          | 1          | 12         |
| NM8-125S 4 Kutup 100A T.M.Ş.   | 50                          | 50       | 80-100                 | 1000                     | 149939       | 230,38          | 1          | 12         |
| NM8-125S 4 Kutup 125A T.M.Ş.   | 50                          | 50       | 100-125                | 1250                     | 149940       | 261,37          | 1          | 12         |
| NM8-250S 4 Kutup 160A T.M.Ş.   | 50                          | 50       | 128-160                | 800-1600                 | 149942       | 323,89          | 1          | 8          |
| NM8-250S 4 Kutup 200A T.M.Ş.   | 50                          | 50       | 160-200                | 1000-2000                | 149943       | 348,05          | 1          | 8          |
| NM8-250S 4 Kutup 250A T.M.Ş.   | 50                          | 50       | 200-250                | 1250-2500                | 149944       | 372,36          | 1          | 8          |
| NM8-400S 4 Kutup 315A T.M.Ş.   | 70                          | 70       | 252-315                | 1575-3150                | 149960       | 762,33          | 1          | 2          |
| NM8-400S 4 Kutup 400A T.M.Ş.   | 70                          | 70       | 320-400                | 2000-4000                | 149962       | 811,63          | 1          | 2          |
| NM8-630S 4 Kutup 500A T.M.Ş.   | 70                          | 70       | 400-500                | 2500-5000                | 149964       | 888,73          | 1          | 2          |
| NM8-800S 4 Kutup 630A T.M.Ş.   | 50                          | 25       | 504-630                | 3780-7560                | 149994       | 1.703,32        | 1          | 1          |
| NM8-800S 4 Kutup 800A T.M.Ş.   | 50                          | 25       | 640-800                | 4000-8000                | 149995       | 2.155,06        | 1          | 1          |
| NM8-1250S 4 Kutup 1000A T.M.Ş. | 50                          | 25       | 800-1000               | 5000-10000               | 149996       | 3.256,84        | 1          | 1          |
| NM8-1250S 4 Kutup 1250A T.M.Ş. | 50                          | 25       | 800 - 1250             | 6125-12500               | 150000       | 3.357,86        | 1          | 1          |





## NM8 Serisi Alçak Gerilim Devre Kesiciler

IEC IEC/EN60947-2

## Ayarlı | Termik Manyetik Yüksek Kesme Kapasitesi 100kA | 3 Kutup



| Ürün Tanımı           | Kısa Devre Kesme Kapasitesi |          | Termik Ayar Sahası (A) | Manyetik Ayar Sahası (A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-----------------------|-----------------------------|----------|------------------------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                       | Icu (kA)                    | Ics (kA) |                        |                          |              |                 |            |            |
| NM8-125H 3 Kutup 40A  | 100                         | 100      | 32-40                  | 400                      | 149690       | 179,99          | 1          | 18         |
| NM8-125H 3 Kutup 50A  | 100                         | 100      | 40-50                  | 500                      | 149691       | 179,99          | 1          | 18         |
| NM8-125H 3 Kutup 63A  | 100                         | 100      | 50-63                  | 630                      | 149692       | 179,99          | 1          | 18         |
| NM8-125H 3 Kutup 80A  | 100                         | 100      | 64-80                  | 800                      | 149693       | 179,99          | 1          | 18         |
| NM8-125H 3 Kutup 100A | 100                         | 100      | 80-100                 | 1000                     | 149694       | 179,99          | 1          | 18         |
| NM8-125H 3 Kutup 125A | 100                         | 100      | 100-125                | 1250                     | 149695       | 193,17          | 1          | 18         |
| NM8-250H 3 Kutup 160A | 100                         | 100      | 128-160                | 800-1600                 | 149470       | 247,97          | 1          | 8          |
| NM8-250H 3 Kutup 200A | 100                         | 100      | 160-200                | 1000-2000                | 149471       | 335,57          | 1          | 8          |
| NM8-250H 3 Kutup 250A | 100                         | 100      | 200-250                | 1250-2500                | 149472       | 345,02          | 1          | 8          |

## Sadece Manyetik Korumalı Devre Kesiciler | 3 Kutup



| Ürün Tanımı                | Kısa Devre Kesme Kapasitesi |          | Manyetik Ayar Sahası (A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|----------------------------|-----------------------------|----------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                            | Icu (kA)                    | Ics (kA) |                          |              |                 |            |            |
| NM8-125S 3 kutup 32A 50kA  | 50                          | 50       | 320                      | 149410       | 193,17          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 kutup 40A 50kA  | 50                          | 50       | 400                      | 149407       | 193,17          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 kutup 50A 50kA  | 50                          | 50       | 500                      | 149409       | 193,17          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 kutup 63A 50kA  | 50                          | 50       | 630                      | 149408       | 193,17          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 kutup 80A 50kA  | 50                          | 50       | 800                      | 149406       | 193,17          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 kutup 100A 50kA | 50                          | 50       | 1000                     | 149405       | 193,17          | 1          | 18         |
| NM8-125S 3 kutup 125A 50kA | 50                          | 50       | 1250                     | 149404       | 294,86          | 1          | 18         |
| NM8-250S 3 kutup 160A 50kA | 50                          | 50       | 800-1600                 | 149416       | 294,86          | 1          | 8          |
| NM8-250S 3 kutup 200A 50kA | 50                          | 50       | 1000-2000                | 149415       | 294,86          | 1          | 8          |
| NM8-250S 3 kutup 250A 50kA | 50                          | 50       | 1250-2500                | 149414       | 294,86          | 1          | 8          |

## NM8 Serisi Kompakt Tip Devre Kesiciler



IEC/EN60947-2

### Aksesuarlar

|  | Ürün Tanımı                           | Besleme Gerilimi                       | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti    | Koli Adeti |   |
|--|---------------------------------------|--|---------------|-----------------|---------------|------------|---|
| Sabit Tip Şalteri Soketli Tipe Dönüştürme Aksesuarları - Soket Sabit Parça   | NM8-250 3P                            |  | <b>150760</b> | <b>252,93</b>   | 1             | 1          |   |
|  | NM8-125 3P                            |  | <b>150761</b> | <b>216,02</b>   | 1             | 1          |   |
|  | NM8-125 4P                            |  | <b>150875</b> | <b>216,02</b>   | 1             | 1          |   |
|  | NM8-250 4P                            | NM8S-125, 250 4P                       | <b>150876</b> | <b>372,36</b>   | 1             | 1          |   |
|  | NM8 -400, 630 4P                      | NM8S-400, 630 4P                       | <b>150878</b> | <b>898,81</b>   | 1             | 1          |   |
|  | NM8-400, 630 3P                       | NM8S-400, 630 3P                       | <b>150892</b> | <b>745,52</b>   | 1             | 1          |   |
| Din Rayı Bağlantı Aparatı  | NM8-125 3P                            |  | <b>150763</b> | <b>10,96</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8-250 3P                            | NM8S-125, 250 3P                       | <b>150765</b> | <b>12,20</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8-250 4P                            | NM8S-125, 250 4P                       | <b>150766</b> | <b>12,69</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8-125 4P                            |  | <b>150767</b> | <b>13,42</b>    | 1             | 1          |   |
| Açtırma Bobini   | NM8-125                               | 220V AC                                | <b>150848</b> | <b>74,22</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8-250, 400, 630                     | NM8S-125, 250, 400, 630                | 220V AC       | <b>150747</b>   | <b>76,27</b>  | 1          | 1 |
|  | NM8-800, 1250, 1600                   | NM8S-800, 1250, 1600                   | 220V AC       | <b>150851</b>   | <b>174,75</b> | 1          | 1 |
|  | NM8-125                               | 24V DC                                 | <b>150847</b> | <b>131,33</b>   | 1             | 1          |   |
|  | NM8-250,400,630                       | NM8S-125, 250, 400, 630                | 24V DC        | <b>150748</b>   | <b>133,80</b> | 1          | 1 |
|  | NM8 -800, 1250, 1600                  | NM8S-800, 1250, 1600                   | 24V DC        | <b>150753</b>   | <b>209,15</b> | 1          | 1 |
| Düşük Gerilim Bobini   | NM8-125                               | 220V AC                                | <b>150850</b> | <b>81,33</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8-250, 400, 630                     | NM8S-125, 250, 400, 630                | 220V AC       | <b>150750</b>   | <b>81,33</b>  | 1          | 1 |
|  | NM8-250, 400, 630                     | NM8S-125, 250, 400, 630                | 24V DC        | <b>900330</b>   | <b>121,91</b> | 1          | 1 |
| Alarm/ Yardımcı Kontak   | Yardımcı kontak: Tüm NM8 serileri     | Yardımcı kontak: Tüm NM8S serileri     | <b>150869</b> | <b>25,01</b>    | 1             | 1          |   |
|  | Alarm kontak: NM8 -125, 250, 400, 630 | Alarm kontak: NM8S -125, 250, 400, 630 | <b>150870</b> | <b>29,32</b>    | 1             | 1          |   |
|  | Alarm kontak: NM8 -800, 1250          | Alarm kontak: NM8S-800, 1250           | <b>900309</b> | <b>42,71</b>    | 1             | 1          |   |
| Motor  | NM8-125                               | 220V AC/DC                             | <b>150881</b> | <b>415,88</b>   | 1             | 1          |   |
|  | NM8-250                               | NM8S-125,250                           | 220V AC/DC    | <b>150882</b>   | <b>415,88</b> | 1          | 1 |
|  | NM8 -400, 630                         | NM8S-400, 630                          | 220V AC/DC    | <b>150884</b>   | <b>955,89</b> | 1          | 1 |
|  | NM8 -800, 1250, 1600                  | NM8S-800, 1250, 1600                   | 220V AC/DC    | <b>150890</b>   | <b>985,72</b> | 1          | 1 |
| <p><i>Motor aksesuarı bağlantılarını yandaki şemaya göre gerçekleştiriniz. S1, S2 ve S4 terminallerine kesinlikle enerji verilmemesi gerekmektedir. Enerji verilmesi durumunda motor aksesuarı zarar görecektir.</i></p> |                                       |  |               |                 |               |            |   |
| Direkt Döner Kurma Kolu  | NM8-125                               |  | <b>150902</b> | <b>45,78</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8-250                               |  | <b>150903</b> | <b>45,78</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8-400, 630                          |  | <b>150900</b> | <b>69,13</b>    | 1             | 1          |   |
|  |                                       | NM8S-125, 250                          | <b>150758</b> | <b>45,78</b>    | 1             | 1          |   |
| Milli Uzatılmış Döner Kurma Kolu Mekanizması   | NM8-125                               |  | <b>150905</b> | <b>91,52</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8-250                               |  | <b>150896</b> | <b>91,52</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8-400, 630                          |  | <b>150909</b> | <b>96,57</b>    | 1             | 1          |   |
|  |                                       | NM8S-125, 250                          | <b>150759</b> | <b>66,10</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8S-400,630                          | <b>150907</b>                          | <b>87,43</b>  | 1               | 1             |            |   |
| Ekonomik Seri, Milli Uzatılmış Döner Kurma Kolu Mekanizması  | NM8-125 3P                            |  | <b>150773</b> | <b>64,05</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8-250 3P                            | NM8S-125, 250 3P                       | <b>150775</b> | <b>64,05</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8 -400, 630 3P/4P                   | NM8S-400, 630 3P/4P                    | <b>150777</b> | <b>85,39</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8 -800, 1250 3P/4P                  | NM8S-800, 1250 3P/4P                   | <b>150910</b> | <b>172,75</b>   | 1             | 1          |   |
|  |                                       | NM8S-125 4P                            | <b>150912</b> | <b>74,22</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8-250 4P                            | NM8S-125, 250 4P                       | <b>150913</b> | <b>74,22</b>    | 1             | 1          |   |
| Kilitleme Aksesuarı  | NM8-125 Asma Kilit                    |  | <b>150839</b> | <b>12,90</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8-250 Asma Kilit                    | NM8S-125, 250 Asma Kilit               | <b>150840</b> | <b>13,83</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8 -400, 630 Asma Kilit              | NM8S-400, 630 Asma Kilit               | <b>150842</b> | <b>13,83</b>    | 1             | 1          |   |
|  | NM8 -1250 Asma Kilit                  | NM8S-1250 Asma Kilit                   | <b>150844</b> | <b>14,76</b>    | 1             | 1          |   |

\*Kutup sayısı belirtilmeyen aksesuarlar; ilgili ürünün tüm kutupları için kullanılmaktadır. \*Aksesuar seçimi için ürünün nominal akım değerini değil, kasa boyutunu dikkate alınız.

## NXMLE Serisi Kaçak Akım Algılamalı (Yangın Koruma) Devre Kesiciler

IEC IEC/EN

4 Kutup | Dahili Açtırma Bobinli



| Ürün Tanımı            | Kesme Kap. Icu (kA) | Kaçak Akım Ayar Sahası (mA) | Gecikme Süresi (s) | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------|---------------|-----------------|------------|------------|
| NXMLE-125H/4300BY 25A  | 36                  | 100-200-300-500             | 0.3-0.4-0.5        | <b>337240</b> | <b>201,54</b>   | 1          | 16         |
| NXMLE-125H/4300BY 32A  | 36                  | 100-200-300-500             | 0.3-0.4-0.5        | <b>337241</b> | <b>202,74</b>   | 1          | 16         |
| NXMLE-125H/4300BY 40A  | 36                  | 100-200-300-500             | 0.3-0.4-0.5        | <b>337242</b> | <b>210,54</b>   | 1          | 16         |
| NXMLE-125H/4300BY 50A  | 36                  | 100-200-300-500             | 0.3-0.4-0.5        | <b>337243</b> | <b>211,47</b>   | 1          | 16         |
| NXMLE-125H/4300BY 63A  | 36                  | 100-200-300-500             | 0.3-0.4-0.5        | <b>337245</b> | <b>212,78</b>   | 1          | 16         |
| NXMLE-125H/4300BY 80A  | 36                  | 100-200-300-500             | 0.3-0.4-0.5        | <b>337244</b> | <b>213,98</b>   | 1          | 16         |
| NXMLE-125H/4300BY 100A | 36                  | 100-200-300-500             | 0.3-0.4-0.5        | <b>337238</b> | <b>215,03</b>   | 1          | 16         |
| NXMLE-125H/4300BY 125A | 36                  | 100-200-300-500             | 0.3-0.4-0.5        | <b>337239</b> | <b>243,45</b>   | 1          | 16         |
| NXMLE-160S/4300BY 160A | 35                  | 100-200-300-500             | 0.3-0.4-0.5        | <b>337258</b> | <b>257,59</b>   | 1          | 8          |
| NXMLE-250S/4300BY 180A | 35                  | 100-200-300-500             | 0.3-0.4-0.5        | <b>337265</b> | <b>285,47</b>   | 1          | 8          |
| NXMLE-250S/4300BY 200A | 35                  | 100-200-300-500             | 0.3-0.4-0.5        | <b>337267</b> | <b>319,04</b>   | 1          | 8          |
| NXMLE-250S/4300BY 225A | 35                  | 100-200-300-500             | 0.3-0.4-0.5        | <b>337266</b> | <b>330,28</b>   | 1          | 8          |
| NXMLE-250S/4300BY 250A | 35                  | 100-200-300-500             | 0.3-0.4-0.5        | <b>337268</b> | <b>335,69</b>   | 1          | 8          |
| NXMLE-400S/4300BY 315A | 50                  | 100-300-500-1000            | 0.3-0.4-0.5        | <b>337281</b> | <b>615,48</b>   | 1          | 2          |
| NXMLE-400S/4300BY 350A | 50                  | 100-300-500-1000            | 0.3-0.4-0.5        | <b>337283</b> | <b>643,78</b>   | 1          | 2          |
| NXMLE-400S/4300BY 400A | 50                  | 100-300-500-1000            | 0.3-0.4-0.5        | <b>337280</b> | <b>649,18</b>   | 1          | 2          |
| NXMLE-630S/4300BY 500A | 50                  | 100-300-500-1000            | 0.3-0.4-0.5        | <b>337285</b> | <b>867,37</b>   | 1          | 2          |
| NXMLE-630S/4300BY 630A | 50                  | 100-200-300-500             | 0.3-0.4-0.5        | <b>387783</b> | <b>875,86</b>   | 1          | 2          |

**!** Önemli Not: NXMLE serisi ürünler alttan giriş, üstten çıkış olacak şekilde montaja uygun değildir. Alttan giriş üstten çıkış bağlantı yapılması üründe hasara sebep olabilir.

\*Gecikmesiz tip ve farkı kaçak akım ayar sahalı ürünler için sorunuz.

## NM8L Serisi Kaçak Korumalı 4 Kutuplu Kompakt Şalterler

Kaçak Akım Korumalı Şalter



|            | Termik Manyetik Açtırma Üniteli 50 – 500mA | Kesme Kapasitesi Icu (kA) | Termik I (A) | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|------------|--|---------------------------|--------------|---------------|-----------------|------------|------------|
| NM8L -125S | 25/4                                       | 50                        | 20-25        | <b>169231</b> | <b>465,59</b>   | 1          | 12         |
|            | 32/4                                       | 50                        | 26-32        | <b>169232</b> | <b>465,59</b>   | 1          | 12         |
|            | 40/4                                       | 50                        | 33-40        | <b>169233</b> | <b>465,59</b>   | 1          | 12         |
|            | 50/4                                       | 50                        | 40-50        | <b>169234</b> | <b>465,59</b>   | 1          | 12         |
|            | 63/4                                       | 50                        | 51-63        | <b>169235</b> | <b>465,59</b>   | 1          | 12         |
|            | 80/4                                       | 50                        | 64-80        | <b>169243</b> | <b>465,59</b>   | 1          | 12         |
|            | 100/4                                      | 50                        | 81-100       | <b>169244</b> | <b>465,59</b>   | 1          | 12         |
|            | 125/4                                      | 50                        | 101-125      | <b>150041</b> | <b>465,59</b>   | 1          | 12         |
| NM8L -250S | 160/4                                      | 50                        | 126-160      | <b>169299</b> | <b>585,81</b>   | 1          | 8          |
|            | 200/4                                      | 50                        | 161-200      | <b>169300</b> | <b>621,01</b>   | 1          | 8          |
|            | 250/4                                      | 50                        | 201-250      | <b>169301</b> | <b>633,10</b>   | 1          | 8          |



## NM8N Serisi Alçak Gerilim Devre Kesiciler

Ayarlı | Termik Manyetik | 3 Kutuplu | 50 kA



| Ürün Tanımı                | Kısa Devre Kesme Kapasitesi |          | Termik Ayar Sahası (A) | Manyetik Ayar Sahası (A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|----------------------------|-----------------------------|----------|------------------------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                            | Icu (kA)                    | Ics (kA) |                        |                          |              |                 |            |            |
| NM8N-125S 3 kutuplu 16A    | 50                          | 50       | 11.2-16                | 160                      | 271581       | 130,53          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 20A    | 50                          | 50       | 14-20                  | 200                      | 271582       | 130,53          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 25A    | 50                          | 50       | 17.5-25                | 250                      | 271583       | 130,53          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 32A    | 50                          | 50       | 22.4-32                | 320                      | 271584       | 130,53          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 40A    | 50                          | 50       | 28-40                  | 400                      | 271585       | 130,53          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 50A    | 50                          | 50       | 35-50                  | 500                      | 271586       | 130,53          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 63A    | 50                          | 50       | 44.1-63                | 630                      | 271587       | 130,53          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 80A    | 50                          | 50       | 56-80                  | 800                      | 271588       | 130,53          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 100A   | 50                          | 50       | 70-100                 | 1000                     | 271589       | 133,35          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 125A   | 50                          | 50       | 87.5-125               | 1250                     | 271590       | 159,12          | 1          | 12         |
| NM8N-250S 3 kutuplu 160A   | 50                          | 50       | 112-160                | 800-1600                 | 271172       | 163,28          | 1          | 8          |
| NM8N-250S 3 kutuplu 180A   | 50                          | 50       | 126-180                | 900-1800                 | 271173       | 183,16          | 1          | 8          |
| NM8N-250S 3 kutuplu 200A   | 50                          | 50       | 140-200                | 1000-2000                | 271174       | 199,35          | 1          | 8          |
| NM8N-250S 3 kutuplu 225A   | 50                          | 50       | 157.5-225              | 1125-2250                | 271175       | 200,55          | 1          | 8          |
| NM8N-250S 3 kutuplu 250A   | 50                          | 50       | 175-250                | 1250-2500                | 271176       | 203,24          | 1          | 8          |
| NM8N-400S 3 kutuplu 315A   | 50                          | 50       | 220.5-315              | 1575-3150                | 268948       | 495,00          | 1          | 2          |
| NM8N-400S 3 kutuplu 350A   | 50                          | 50       | 245-350                | 1750-3500                | 268949       | 540,67          | 1          | 2          |
| NM8N-400S 3 kutuplu 400A   | 50                          | 50       | 280-400                | 2000-4000                | 268950       | 558,95          | 1          | 2          |
| NM8N-630S 3 kutuplu 500A   | 50                          | 50       | 350-500                | 2500-5000                | 269252       | 671,52          | 1          | 2          |
| NM8N-800S 3 kutuplu 630A   | 50                          | 50       | 441-630                | 3150-6300                | 272927       | 853,80          | 1          | 1          |
| NM8N-800S 3 kutuplu 700A   | 50                          | 50       | 490-700                | 3500-7000                | 272928       | 1.208,21        | 1          | 1          |
| NM8N-800S 3 kutuplu 800A   | 50                          | 50       | 560-800                | 4000-8000                | 272929       | 1.287,42        | 1          | 1          |
| NM8N-1600S 3 kutuplu 1000A | 50                          | 50       | 700-1000               | 5000-10000               | 263071       | 1.800,44        | 1          | 1          |
| NM8N-1600S 3 kutuplu 1250A | 50                          | 50       | 875-1250               | 6250-12500               | 263072       | 2.226,25        | 1          | 1          |
| NM8N-1600S 3 kutuplu 1600A | 50                          | 50       | 1120-1600              | 8000-16000               | 263073       | 3.190,22        | 1          | 1          |

## Ayarlı | Termik Manyetik | 3 Kutuplu | 70 kA



| Ürün Tanımı                | Kısa Devre Kesme Kapasitesi |          | Termik Ayar Sahası (A) | Manyetik Ayar Sahası (A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|----------------------------|-----------------------------|----------|------------------------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                            | Icu (kA)                    | Ics (kA) |                        |                          |              |                 |            |            |
| NM8N-125Q 3 kutuplu 16A    | 70                          | 70       | 11.2-16                | 160                      | 271621       | 159,30          | 1          | 12         |
| NM8N-125Q 3 kutuplu 20A    | 70                          | 70       | 14-20                  | 200                      | 271622       | 159,30          | 1          | 12         |
| NM8N-125Q 3 kutuplu 25A    | 70                          | 70       | 17.5-25                | 250                      | 271623       | 159,30          | 1          | 12         |
| NM8N-125Q 3 kutuplu 32A    | 70                          | 70       | 22.4-32                | 320                      | 271624       | 159,30          | 1          | 12         |
| NM8N-125Q 3 kutuplu 40A    | 70                          | 70       | 28-40                  | 400                      | 271625       | 159,30          | 1          | 12         |
| NM8N-125Q 3 kutuplu 50A    | 70                          | 70       | 35-50                  | 500                      | 271626       | 159,30          | 1          | 12         |
| NM8N-125Q 3 kutuplu 63A    | 70                          | 70       | 44.1-63                | 630                      | 271627       | 159,30          | 1          | 12         |
| NM8N-125Q 3 kutuplu 80A    | 70                          | 70       | 56-80                  | 800                      | 271628       | 159,30          | 1          | 12         |
| NM8N-125Q 3 kutuplu 100A   | 70                          | 70       | 70-100                 | 1000                     | 271629       | 162,74          | 1          | 12         |
| NM8N-125Q 3 kutuplu 125A   | 70                          | 70       | 87.5-125               | 1250                     | 271630       | 194,19          | 1          | 12         |
| NM8N-250Q 3 kutuplu 160A   | 70                          | 70       | 112-160                | 800-1600                 | 271196       | 199,26          | 1          | 8          |
| NM8N-250Q 3 kutuplu 180A   | 70                          | 70       | 126-180                | 900-1800                 | 271197       | 221,08          | 1          | 8          |
| NM8N-250Q 3 kutuplu 200A   | 70                          | 70       | 140-200                | 1000-2000                | 271198       | 243,29          | 1          | 8          |
| NM8N-250Q 3 kutuplu 225A   | 70                          | 70       | 157.5-225              | 1125-2250                | 271199       | 245,94          | 1          | 8          |
| NM8N-250Q 3 kutuplu 250A   | 70                          | 70       | 175-250                | 1250-2500                | 271200       | 248,04          | 1          | 8          |
| NM8N-400Q 3 kutuplu 315A   | 70                          | 70       | 220.5-315              | 1575-3150                | 268960       | 604,11          | 1          | 2          |
| NM8N-400Q 3 kutuplu 350A   | 70                          | 70       | 245-350                | 1750-3500                | 268961       | 649,40          | 1          | 2          |
| NM8N-400Q 3 kutuplu 400A   | 70                          | 70       | 280-400                | 2000-4000                | 268962       | 682,14          | 1          | 2          |
| NM8N-630Q 3 kutuplu 500A   | 70                          | 70       | 350-500                | 2500-5000                | 269267       | 819,53          | 1          | 2          |
| NM8N-800Q 3 kutuplu 630A   | 70                          | 70       | 441-630                | 3150-6300                | 272939       | 1.041,98        | 1          | 1          |
| NM8N-800Q 3 kutuplu 700A   | 70                          | 70       | 490-700                | 3500-7000                | 272940       | 1.450,80        | 1          | 1          |
| NM8N-800Q 3 kutuplu 800A   | 70                          | 70       | 560-800                | 4000-8000                | 272941       | 1.571,17        | 1          | 1          |
| NM8N-1600Q 3 kutuplu 1000A | 70                          | 70       | 700-1000               | 5000-10000               | 263083       | 2.197,25        | 1          | 1          |
| NM8N-1600Q 3 kutuplu 1250A | 70                          | 70       | 875-1250               | 6250-12500               | 263084       | 2.716,92        | 1          | 1          |
| NM8N-1600Q 3 kutuplu 1600A | 70                          | 70       | 1120-1600              | 8000-16000               | 263085       | 3.385,18        | 1          | 1          |



## NM8N Serisi Alçak Gerilim Devre Kesiciler

Ayarlı | Termik Manyetik | 3 Kutuplu | 100 kA



| Ürün Tanımı                | Kısa Devre Kesme Kapasitesi |          | Termik Ayar Sahası (A) | Manyetik Ayar Sahası (A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|----------------------------|-----------------------------|----------|------------------------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                            | Icu (kA)                    | Ics (kA) |                        |                          |              |                 |            |            |
| NM8N-125H 3 kutuplu 16A    | 100                         | 100      | 11.2-16                | 160                      | 271661       | 179,99          | 1          | 12         |
| NM8N-125H 3 kutuplu 20A    | 100                         | 100      | 14-20                  | 200                      | 271662       | 179,99          | 1          | 12         |
| NM8N-125H 3 kutuplu 25A    | 100                         | 100      | 17.5-25                | 250                      | 271663       | 179,99          | 1          | 12         |
| NM8N-125H 3 kutuplu 32A    | 100                         | 100      | 22.4-32                | 320                      | 271664       | 179,99          | 1          | 12         |
| NM8N-125H 3 kutuplu 40A    | 100                         | 100      | 28-40                  | 400                      | 271665       | 179,99          | 1          | 12         |
| NM8N-125H 3 kutuplu 50A    | 100                         | 100      | 35-50                  | 500                      | 271666       | 179,99          | 1          | 12         |
| NM8N-125H 3 kutuplu 63A    | 100                         | 100      | 44.1-63                | 630                      | 271667       | 179,99          | 1          | 12         |
| NM8N-125H 3 kutuplu 80A    | 100                         | 100      | 56-80                  | 800                      | 271668       | 179,99          | 1          | 12         |
| NM8N-125H 3 kutuplu 100A   | 100                         | 100      | 70-100                 | 1000                     | 271669       | 179,99          | 1          | 12         |
| NM8N-125H 3 kutuplu 125A   | 100                         | 100      | 87.5-125               | 1250                     | 271670       | 193,17          | 1          | 12         |
| NM8N-250H 3 kutuplu 160A   | 100                         | 100      | 112-160                | 800-1600                 | 271220       | 247,97          | 1          | 8          |
| NM8N-250H 3 kutuplu 180A   | 100                         | 100      | 126-180                | 900-1800                 | 271221       | 259,30          | 1          | 8          |
| NM8N-250H 3 kutuplu 200A   | 100                         | 100      | 140-200                | 1000-2000                | 271222       | 335,57          | 1          | 8          |
| NM8N-250H 3 kutuplu 225A   | 100                         | 100      | 157.5-225              | 1125-2250                | 271223       | 339,15          | 1          | 8          |
| NM8N-250H 3 kutuplu 250A   | 100                         | 100      | 175-250                | 1250-2500                | 271224       | 345,02          | 1          | 8          |
| NM8N-400H 3 kutuplu 315A   | 100                         | 100      | 220.5-315              | 1575-3150                | 268972       | 676,60          | 1          | 2          |
| NM8N-400H 3 kutuplu 350A   | 100                         | 100      | 245-350                | 1750-3500                | 268973       | 727,32          | 1          | 2          |
| NM8N-400H 3 kutuplu 400A   | 100                         | 100      | 280-400                | 2000-4000                | 268974       | 764,00          | 1          | 2          |
| NM8N-630H 3 kutuplu 500A   | 100                         | 100      | 350-500                | 2500-5000                | 269282       | 917,87          | 1          | 2          |
| NM8N-800H 3 kutuplu 630A   | 100                         | 100      | 441-630                | 3150-6300                | 272951       | 1.167,01        | 1          | 1          |
| NM8N-800H 3 kutuplu 700A   | 100                         | 100      | 490-700                | 3500-7000                | 272952       | 1.624,89        | 1          | 1          |
| NM8N-800H 3 kutuplu 800A   | 100                         | 100      | 560-800                | 4000-8000                | 272953       | 1.759,71        | 1          | 1          |
| NM8N-1600H 3 kutuplu 1000A | 100                         | 70       | 700-1000               | 5000-10000               | 263095       | 2.460,92        | 1          | 1          |
| NM8N-1600H 3 kutuplu 1250A | 100                         | 70       | 875-1250               | 6250-12500               | 263096       | 3.042,94        | 1          | 1          |
| NM8N-1600H 3 kutuplu 1600A | 100                         | 70       | 1120-1600              | 8000-16000               | 263097       | 3.791,40        | 1          | 1          |



## NM8N Serisi Alçak Gerilim Devre Kesiciler

Ayarlı | Termik Manyetik | 4 Kutuplu | 50 kA



| Ürün Tanımı                | Kısa Devre Kesme Kapasitesi |          | Termik Ayar Sahası (A) | Manyetik Ayar Sahası (A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|----------------------------|-----------------------------|----------|------------------------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                            | Icu (kA)                    | Ics (kA) |                        |                          |              |                 |            |            |
| NM8N-125S 4 kutuplu 16A    | 50                          | 50       | 11.2-16                | 160                      | 271601       | 211,02          | 1          | 8          |
| NM8N-125S 4 kutuplu 20A    | 50                          | 50       | 14-20                  | 200                      | 271602       | 211,02          | 1          | 8          |
| NM8N-125S 4 kutuplu 25A    | 50                          | 50       | 17.5-25                | 250                      | 271603       | 211,02          | 1          | 8          |
| NM8N-125S 4 kutuplu 32A    | 50                          | 50       | 22.4-32                | 320                      | 271604       | 211,02          | 1          | 8          |
| NM8N-125S 4 kutuplu 40A    | 50                          | 50       | 28-40                  | 400                      | 271605       | 211,02          | 1          | 8          |
| NM8N-125S 4 kutuplu 50A    | 50                          | 50       | 35-50                  | 500                      | 271606       | 211,02          | 1          | 8          |
| NM8N-125S 4 kutuplu 63A    | 50                          | 50       | 44.1-63                | 630                      | 271607       | 211,02          | 1          | 8          |
| NM8N-125S 4 kutuplu 80A    | 50                          | 50       | 56-80                  | 800                      | 271608       | 230,38          | 1          | 8          |
| NM8N-125S 4 kutuplu 100A   | 50                          | 50       | 70-100                 | 1000                     | 271609       | 230,38          | 1          | 8          |
| NM8N-125S 4 kutuplu 125A   | 50                          | 50       | 87.5-125               | 1250                     | 271610       | 261,37          | 1          | 8          |
| NM8N-250S 4 kutuplu 160A   | 50                          | 50       | 112-160                | 800-1600                 | 271184       | 323,89          | 1          | 8          |
| NM8N-250S 4 kutuplu 180A   | 50                          | 50       | 126-180                | 900-1800                 | 271185       | 342,26          | 1          | 8          |
| NM8N-250S 4 kutuplu 200A   | 50                          | 50       | 140-200                | 1000-2000                | 271186       | 348,05          | 1          | 8          |
| NM8N-250S 4 kutuplu 225A   | 50                          | 50       | 157.5-225              | 1125-2250                | 271187       | 364,70          | 1          | 8          |
| NM8N-250S 4 kutuplu 250A   | 50                          | 50       | 175-250                | 1250-2500                | 271188       | 372,36          | 1          | 8          |
| NM8N-400S 4 kutuplu 315A   | 50                          | 50       | 220.5-315              | 1575-3150                | 268956       | 762,33          | 1          | 2          |
| NM8N-400S 4 kutuplu 350A   | 50                          | 50       | 245-350                | 1750-3500                | 268957       | 802,34          | 1          | 2          |
| NM8N-400S 4 kutuplu 400A   | 50                          | 50       | 280-400                | 2000-4000                | 268958       | 811,63          | 1          | 2          |
| NM8N-630S 4 kutuplu 500A   | 50                          | 50       | 350-500                | 2500-5000                | 269262       | 888,73          | 1          | 2          |
| NM8N-800S 4 kutuplu 630A   | 50                          | 50       | 441-630                | 3150-6300                | 272935       | 1.703,32        | 1          | 1          |
| NM8N-800S 4 kutuplu 700A   | 50                          | 50       | 490-700                | 3500-7000                | 272936       | 2.019,86        | 1          | 1          |
| NM8N-800S 4 kutuplu 800A   | 50                          | 50       | 560-800                | 4000-8000                | 272937       | 2.155,06        | 1          | 1          |
| NM8N-1600S 4 kutuplu 1000A | 50                          | 50       | 700-1000               | 5000-10000               | 263079       | 3.256,84        | 1          | 1          |
| NM8N-1600S 4 kutuplu 1250A | 50                          | 50       | 875-1250               | 6250-12500               | 263080       | 3.357,86        | 1          | 1          |
| NM8N-1600S 4 kutuplu 1600A | 50                          | 50       | 1120-1600              | 8000-16000               | 263081       | 3.703,09        | 1          | 1          |

## Ayarlı | Termik Manyetik | 4 Kutuplu | 70 kA



| Ürün Tanımı                | Kısa Devre Kesme Kapasitesi |          | Termik Ayar Sahası (A) | Manyetik Ayar Sahası (A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|----------------------------|-----------------------------|----------|------------------------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                            | Icu (kA)                    | Ics (kA) |                        |                          |              |                 |            |            |
| NM8N-125Q 4 kutuplu 16A    | 70                          | 70       | 11.2-16                |                          | 271641       | 257,52          | 1          | 8          |
| NM8N-125Q 4 kutuplu 20A    | 70                          | 70       | 14-20                  |                          | 271642       | 257,52          | 1          | 8          |
| NM8N-125Q 4 kutuplu 25A    | 70                          | 70       | 17.5-25                |                          | 271643       | 257,52          | 1          | 8          |
| NM8N-125Q 4 kutuplu 32A    | 70                          | 70       | 22.4-32                |                          | 271644       | 257,52          | 1          | 8          |
| NM8N-125Q 4 kutuplu 40A    | 70                          | 70       | 28-40                  |                          | 271645       | 257,52          | 1          | 8          |
| NM8N-125Q 4 kutuplu 50A    | 70                          | 70       | 35-50                  |                          | 271646       | 257,52          | 1          | 8          |
| NM8N-125Q 4 kutuplu 63A    | 70                          | 70       | 44.1-63                |                          | 271647       | 257,52          | 1          | 8          |
| NM8N-125Q 4 kutuplu 80A    | 70                          | 70       | 56-80                  |                          | 271648       | 281,15          | 1          | 8          |
| NM8N-125Q 4 kutuplu 100A   | 70                          | 70       | 70-100                 |                          | 271649       | 281,15          | 1          | 8          |
| NM8N-125Q 4 kutuplu 125A   | 70                          | 70       | 87.5-125               |                          | 271650       | 318,97          | 1          | 8          |
| NM8N-250Q 4 kutuplu 160A   | 70                          | 70       | 112-160                | 800-1600                 | 271208       | 395,28          | 1          | 8          |
| NM8N-250Q 4 kutuplu 180A   | 70                          | 70       | 126-180                | 900-1800                 | 271209       | 410,71          | 1          | 8          |
| NM8N-250Q 4 kutuplu 200A   | 70                          | 70       | 140-200                | 1000-2000                | 271210       | 424,76          | 1          | 8          |
| NM8N-250Q 4 kutuplu 225A   | 70                          | 70       | 157.5-225              | 1125-2250                | 271211       | 437,64          | 1          | 8          |
| NM8N-250Q 4 kutuplu 250A   | 70                          | 70       | 175-250                | 1250-2500                | 271212       | 454,43          | 1          | 8          |
| NM8N-400Q 4 kutuplu 315A   | 70                          | 70       | 220.5-315              | 1575-3150                | 268968       | 930,35          | 1          | 2          |
| NM8N-400Q 4 kutuplu 350A   | 70                          | 70       | 245-350                | 1750-3500                | 268969       | 962,80          | 1          | 2          |
| NM8N-400Q 4 kutuplu 400A   | 70                          | 70       | 280-400                | 2000-4000                | 268970       | 990,51          | 1          | 2          |
| NM8N-630Q 4 kutuplu 500A   | 70                          | 70       | 350-500                | 2500-5000                | 269277       | 1.084,61        | 1          | 2          |
| NM8N-800Q 4 kutuplu 630A   | 70                          | 70       | 441-630                | 3150-6300                | 272947       | 2.078,73        | 1          | 1          |
| NM8N-800Q 4 kutuplu 700A   | 70                          | 70       | 490-700                | 3500-7000                | 272948       | 2.423,84        | 1          | 1          |
| NM8N-800Q 4 kutuplu 800A   | 70                          | 70       | 560-800                | 4000-8000                | 272949       | 2.630,03        | 1          | 1          |
| NM8N-1600Q 4 kutuplu 1000A | 70                          | 70       | 700-1000               | 5000-10000               | 263091       | 3.974,64        | 1          | 1          |
| NM8N-1600Q 4 kutuplu 1250A | 70                          | 70       | 875-1250               | 6250-12500               | 263092       | 4.097,93        | 1          | 1          |
| NM8N-1600Q 4 kutuplu 1600A | 70                          | 70       | 1120-1600              | 8000-16000               | 263093       | 4.443,71        | 1          | 1          |



## NM8N Serisi Alçak Gerilim Devre Kesiciler

Ayarlı | Termik Manyetik | 4 Kutuplu | 100 kA



| Ürün Tanımı                | Kısa Devre Kesme Kapasitesi<br>Icu (kA) | Ics (kA) | Termik Ayar Sahası<br>(A) | Manyetik Ayar Sahası<br>(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|----------------------------|---|----------|---------------------------|-----------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| NM8N-125H 4 kutuplu 16A    | 100                                     | 100      | 11.2-16                   | 160                         | 271681       | 296,15          | 1          | 8          |
| NM8N-125H 4 kutuplu 20A    | 100                                     | 100      | 14-20                     | 200                         | 271682       | 296,15          | 1          | 8          |
| NM8N-125H 4 kutuplu 25A    | 100                                     | 100      | 17.5-25                   | 250                         | 271683       | 296,15          | 1          | 8          |
| NM8N-125H 4 kutuplu 32A    | 100                                     | 100      | 22.4-32                   | 320                         | 271684       | 296,15          | 1          | 8          |
| NM8N-125H 4 kutuplu 40A    | 100                                     | 100      | 28-40                     | 400                         | 271685       | 296,15          | 1          | 8          |
| NM8N-125H 4 kutuplu 50A    | 100                                     | 100      | 35-50                     | 500                         | 271686       | 296,15          | 1          | 8          |
| NM8N-125H 4 kutuplu 63A    | 100                                     | 100      | 44.1-63                   | 630                         | 271687       | 296,15          | 1          | 8          |
| NM8N-125H 4 kutuplu 80A    | 100                                     | 100      | 56-80                     | 800                         | 271688       | 323,33          | 1          | 8          |
| NM8N-125H 4 kutuplu 100A   | 100                                     | 100      | 70-100                    | 1000                        | 271689       | 323,33          | 1          | 8          |
| NM8N-125H 4 kutuplu 125A   | 100                                     | 100      | 87.5-125                  | 1250                        | 271690       | 366,82          | 1          | 8          |
| NM8N-250H 4 kutuplu 160A   | 100                                     | 100      | 112-160                   | 800-1600                    | 271232       | 454,58          | 1          | 8          |
| NM8N-250H 4 kutuplu 180A   | 100                                     | 100      | 126-180                   | 900-1800                    | 271233       | 472,31          | 1          | 8          |
| NM8N-250H 4 kutuplu 200A   | 100                                     | 100      | 140-200                   | 1000-2000                   | 271234       | 488,47          | 1          | 8          |
| NM8N-250H 4 kutuplu 225A   | 100                                     | 100      | 157.5-225                 | 1125-2250                   | 271235       | 503,29          | 1          | 8          |
| NM8N-250H 4 kutuplu 250A   | 100                                     | 100      | 175-250                   | 1250-2500                   | 271236       | 522,60          | 1          | 8          |
| NM8N-400H 4 kutuplu 315A   | 100                                     | 100      | 220.5-315                 | 1575-3150                   | 269218       | 1.069,91        | 1          | 2          |
| NM8N-400H 4 kutuplu 350A   | 100                                     | 100      | 245-350                   | 1750-3500                   | 269219       | 1.107,23        | 1          | 2          |
| NM8N-400H 4 kutuplu 400A   | 100                                     | 100      | 280-400                   | 2000-4000                   | 269220       | 1.139,08        | 1          | 2          |
| NM8N-630H 4 kutuplu 500A   | 100                                     | 100      | 350-500                   | 2500-5000                   | 269292       | 1.247,30        | 1          | 2          |
| NM8N-800H 4 kutuplu 630A   | 100                                     | 100      | 441-630                   | 3150-6300                   | 272959       | 2.390,54        | 1          | 1          |
| NM8N-800H 4 kutuplu 700A   | 100                                     | 100      | 490-700                   | 3500-7000                   | 272960       | 2.787,41        | 1          | 1          |
| NM8N-800H 4 kutuplu 800A   | 100                                     | 100      | 560-800                   | 4000-8000                   | 272961       | 3.024,54        | 1          | 1          |
| NM8N-1600H 4 kutuplu 1000A | 100                                     | 70       | 700-1000                  | 5000-10000                  | 263103       | 4.570,84        | 1          | 1          |
| NM8N-1600H 4 kutuplu 1250A | 100                                     | 70       | 875-1250                  | 6250-12500                  | 263104       | 4.712,62        | 1          | 1          |
| NM8N-1600H 4 kutuplu 1600A | 100                                     | 70       | 1120-1600                 | 8000-16000                  | 263105       | 5.110,26        | 1          | 1          |



## NM8N Serisi Alçak Gerilim Devre Kesiciler

Ayarlı | Sadece Manyetik | 3 Kutuplu | 50 kA



| Ürün Tanımı              | Kısa Devre Kesme Kapasitesi<br>Icu (kA) | Ics (kA) | Manyetik Ayar Sahası<br>(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--------------------------|---|----------|-----------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| NM8N-125S 3 kutuplu 16A  | 50                                      | 50       | 192                         | 271841       | 193,17          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 20A  | 50                                      | 50       | 240                         | 271842       | 193,17          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 25A  | 50                                      | 50       | 300                         | 271843       | 193,17          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 32A  | 50                                      | 50       | 384                         | 271844       | 193,17          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 40A  | 50                                      | 50       | 480                         | 271845       | 193,17          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 50A  | 50                                      | 50       | 600                         | 271846       | 193,17          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 63A  | 50                                      | 50       | 756                         | 271847       | 193,17          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 80A  | 50                                      | 50       | 960                         | 271848       | 193,17          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 100A | 50                                      | 50       | 1200                        | 271849       | 193,17          | 1          | 12         |
| NM8N-125S 3 kutuplu 125A | 50                                      | 50       | 1500                        | 271850       | 294,86          | 1          | 12         |
| NM8N-250S 3 kutuplu 160A | 50                                      | 50       | 1440-2240                   | 271428       | 294,86          | 1          | 8          |
| NM8N-250S 3 kutuplu 180A | 50                                      | 50       | 1620-2520                   | 271429       | 294,86          | 1          | 8          |
| NM8N-250S 3 kutuplu 200A | 50                                      | 50       | 1800-2800                   | 271430       | 294,86          | 1          | 8          |
| NM8N-250S 3 kutuplu 225A | 50                                      | 50       | 2025-3150                   | 271431       | 294,86          | 1          | 8          |
| NM8N-250S 3 kutuplu 250A | 50                                      | 50       | 2250-3500                   | 271432       | 294,86          | 1          | 8          |
| NM8N-400S 3 kutuplu 315A | 50                                      | 50       | 2835-4410                   | 269503       | 722,36          | 1          | 2          |
| NM8N-400S 3 kutuplu 350A | 50                                      | 50       | 3150-4900                   | 269504       | 722,36          | 1          | 2          |
| NM8N-400S 3 kutuplu 400A | 50                                      | 50       | 3600-5600                   | 269505       | 722,44          | 1          | 2          |
| NM8N-630S 3 kutuplu 500A | 50                                      | 50       | 4500-7000                   | 269527       | 775,25          | 1          | 2          |
| NM8N-800S 3 kutuplu 630A | 50                                      | 50       | 5670-8820                   | 273074       | 1.598,50        | 1          | 1          |
| NM8N-800S 3 kutuplu 700A | 50                                      | 50       | 6300-9800                   | 273075       | 1.598,84        | 1          | 1          |
| NM8N-800S 3 kutuplu 800A | 50                                      | 50       | 7200-11200                  | 273076       | 1.598,84        | 1          | 1          |

## YENİ NM8N Serisi Alçak Gerilim Devre Kesiciler Akseuarlar

| Ürün Tanımı  | Uyumlu Olduğu Kasa  | Sipariş Kodu                         | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |    |
|--|---|--------------------------------------|-----------------|------------|------------|----|
| Açtırma Bobini ( 220 V AC )  | NM8N-125  | 269599                               | 75,48           | 1          | 10         |    |
|  | NM8N-250/400/630  | 269604                               | 77,56           | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-800  | 269610                               | 177,72          | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-1600   | 263380                               | 177,72          | 1          | 10         |    |
| Açtırma Bobini ( 24 V DC )   | NM8N-125  | 269601                               | 133,57          | 1          | 10         |    |
|  | NM8N-250/400/630  | 269606                               | 136,08          | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-800  | 269612                               | 212,71          | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-1600   | 263382                               | 212,71          | 1          | 10         |    |
| Yardımcı Kontak  | NM8N-125/250/400/630/800/1600                             | 265343                               | 25,44           | 1          | 50         |    |
| Alarm Kontakı  | NM8N-125/250/400/630/800/1600                             | 265345                               | 29,82           | 1          | 50         |    |
| Düşük Gerilim Bobini ( 220 V AC )  | NM8N-125  | 269615                               | 82,72           | 1          | 10         |    |
|  | NM8N-250/400/630  | 269621                               | 82,72           | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-800  | 269628                               | 147,81          | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-1600   | 263388                               | 280,54          | 1          | 10         |    |
| Düşük Gerilim Bobini ( 24 V DC )   | NM8N-125  | 269617                               | 123,97          | 1          | 10         |    |
|  | NM8N-250/400/630  | 269623                               | 123,97          | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-800  | 269630                               | 147,81          | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-1600   | 269635                               | 422,95          | 1          | 8          |    |
| Motor ( AC220-240V/DC220V )  | NM8N-125  | 269635                               | 422,95          | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-250  | 269639                               | 422,95          | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-400/630  | 269643                               | 972,14          | 1          | 4          |    |
|  | NM8N-800  | 269647                               | 1.002,48        | 1          | 4          |    |
| Motor aksesuarı bağlantılarını yandaki şemaya göre gerçekleştiriniz. S1, S2 ve S4 terminallerine kesinlikle enerji verilmesi gerekmektedir. Enerji verilmesi durumunda motor aksesuarı zarar görecektir. | NM8N-1600   | 396284                               | 1.023,75        | 1          | 4          |    |
|  | Ekonomik Seri Mili Uzatılmış Döner Kurma Kolu Mekanizması | NM8N-125 3P                          | 269650          | 65,13      | 1          | 6  |
|  |   | NM8N-125 4P                          | 269651          | 75,48      | 1          | 6  |
|  |   | NM8N-250 3P                          | 269652          | 93,07      | 1          | 6  |
| NM8N-250 4P  |   | 269653                               | 75,48           | 1          | 6          |    |
| NM8N-400/630   |   | 269654                               | 86,84           | 1          | 4          |    |
| NM8N-800   |   | 269655                               | 175,69          | 1          | 4          |    |
| Direk Döner Kurma Kolu Mekanizması   | NM8N-125  | 269656                               | 46,56           | 1          | 10         |    |
|  | NM8N-250  | 269658                               | 46,56           | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-400/630  | 269662                               | 70,31           | 1          | 6          |    |
| Mili Uzatılmış Döner Kurma Kolu Mekanizması  | NM8N-125  | 269666                               | 93,07           | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-250  | 269668                               | 93,07           | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-400/630  | 269672                               | 98,21           | 1          | 6          |    |
| Kilitleme Aksesuarı  | NM8N-125  | 269676                               | 13,13           | 1          | 50         |    |
|  | NM8N-250  | 269677                               | 14,06           | 1          | 50         |    |
|  | NM8N-400/630  | 269678                               | 14,06           | 1          | 50         |    |
| Sabit Tip Şalteri Soketli Tipe Dönüştürme Aksesuarı  | NM8N-125 3P   | 269734                               | 219,69          | 1          | 4          |    |
|  | NM8N-125 4P   | 269735                               | 246,88          | 1          | 4          |    |
|  | NM8N-250 3P   | 269738                               | 257,24          | 1          | 4          |    |
|  | NM8N-250 4P   | 269739                               | 336,64          | 1          | 4          |    |
|  | NM8N-400/630 3P   | 269742                               | 758,19          | 1          | 2          |    |
|  | NM8N-400/630 4P   | 269743                               | 914,09          | 1          | 2          |    |
|  | Din Rayı Bağlantı Aksesuarı                               | NM8N-125 3P                          | 269758          | 11,15      | 1          | 20 |
| NM8N-125 4P  |   | 269759                               | 13,65           | 1          | 20         |    |
| NM8N-250 3P  |   | 269760                               | 12,41           | 1          | 20         |    |
| NM8N-250 4P  |   | 269761                               | 12,41           | 1          | 20         |    |
| Kaçak Akım Koruma Modülü   |   | NM8N-125 3P RCD1 ( 0.03-0.1-0.3-1A ) | 270652          | 303,31     | 1          | 8  |
|  | NM8N-250 3P RCD1 ( 0.03-0.1-0.3-1A )                      | 270656                               | 373,49          | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-400 3P RCD1 ( 0.03-0.1-0.3-1A )                      | 270660                               | 558,19          | 1          | 2          |    |
|  | NM8N-630 3P RCD1 ( 0.03-0.1-0.3-1A )                      | 270666                               | 558,19          | 1          | 2          |    |
|  | NM8N-125 4P RCD1 ( 0.03-0.1-0.3-1A )                      | 270654                               | 334,81          | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-250 4P RCD1 ( 0.03-0.1-0.3-1A )                      | 270658                               | 425,84          | 1          | 8          |    |
|  | NM8N-400 4P RCD1 ( 0.03-0.1-0.3-1A )                      | 270663                               | 673,87          | 1          | 2          |    |
|  | NM8N-630 4P RCD1 ( 0.03-0.1-0.3-1A )                      | 270669                               | 673,87          | 1          | 2          |    |

\*Kutup sayısı belirtilmeyen aksesuarlar; ilgili ürünün tüm kutupları için kullanılmaktadır.

\*Aksesuar seçimi için ürünün nominal akım değerini değil, kasa boyutunu dikkate alınız.



## NA1-X Serisi Açık Tip Devre Kesiciler (LSI Koruma)

IEC IEC/EN601947-2

Ayarlı | Elektronik



### 3 Kutup Sabit Tip

| Ürün Tanımı                              | Kesme Kap. Icu (kA) | Ics (kA) | Termik Ayar Sahası Ir(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--|---------------------|----------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 3 Kutup Sabit Tip NA1-2000XH 630A, 65kA  | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937394       | 2.400,24        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Sabit Tip NA1-2000XH 800A, 65kA  | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937414       | 2.500,28        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Sabit Tip NA1-2000XH 1000A, 65kA | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937314       | 2.560,02        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Sabit Tip NA1-2000XH 1250A, 65kA | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937334       | 2.778,88        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Sabit Tip NA1-2000XH 1600A, 65kA | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937354       | 3.055,64        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Sabit Tip NA1-2000XH 2000A, 65kA | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937374       | 3.600,27        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Sabit Tip NA1-3200XH 2500A, 65kA | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937558       | 4.600,23        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Sabit Tip NA1-3200XH 3200A, 65kA | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937579       | 5.400,22        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Sabit Tip NA1-4000X 4000A, 80kA  | 80                  | 65       | 0,4-1*In                 | 101164       | 9.000,36        | 1          | 1          |

\*3 Kutup Sabit Tip 4000A ürünün Icu/Ics=%100 seçeneği için sorunuz.



### 4 Kutup Sabit Tip

| Ürün Tanımı                              | Kesme Kap. Icu (kA) | Ics (kA) | Termik Ayar Sahası Ir(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--|---------------------|----------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 4 Kutup Sabit Tip NA1-2000XH 1000A, 65kA | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937324       | 3.799,97        | 1          | 1          |
| 4 Kutup Sabit Tip NA1-2000XH 1250A, 65kA | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937344       | 4.000,06        | 1          | 1          |
| 4 Kutup Sabit Tip NA1-2000XH 1600A, 65kA | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937364       | 4.300,22        | 1          | 1          |
| 4 Kutup Sabit Tip NA1-2000XH 2000A, 65kA | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937384       | 4.500,32        | 1          | 1          |
| 4 Kutup Sabit Tip NA1-3200XH 2500A, 65kA | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937566       | 5.800,14        | 1          | 1          |
| 4 Kutup Sabit Tip NA1-3200XH 3200A, 65kA | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937587       | 6.800,24        | 1          | 1          |

### 4 Kutup Çekmeceli Tip

| Ürün Tanımı                                     | Kesme Kap. Icu (kA) | Ics (kA) | Termik Ayar Sahası Ir(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---|---------------------|----------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 4 Kutup Çekmeceli Tip NA1-6300XH - 4000A, 100kA | 100                 | 100      | 0,4-1*In                 | 937595       | 11.536,50       | 1          | 1          |

### 3 Kutup Çekmeceli Tip

| Ürün Tanımı                                | Kesme Kap. Icu (kA) | Ics (kA) | Termik Ayar Sahası Ir(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--|---------------------|----------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 3 Kutup Çekmeceli NA 1-2000XH 630A, 65kA   | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937392       | 3.000,11        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Çekmeceli NA 1-2000XH 800A, 65kA   | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937412       | 3.000,11        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Çekmeceli NA 1-2000XH 1000A, 65kA  | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937312       | 3.050,20        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Çekmeceli NA 1-2000XH 1250A, 65kA  | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937332       | 3.124,36        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Çekmeceli NA 1-2000XH 1600A, 65kA  | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937352       | 3.656,84        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Çekmeceli NA 1-2000XH 2000A, 65kA  | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937372       | 4.374,09        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Çekmeceli NA 1-3200XH 2500A, 65kA  | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937556       | 5.600,84        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Çekmeceli NA 1-3200XH 3200A, 65kA  | 65                  | 65       | 0,4-1*In                 | 937577       | 6.364,48        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Çekmeceli NA 1-6300XH 4000A, 100kA | 100                 | 100      | 0,4-1*In                 | 937591       | 9.733,89        | 1          | 1          |
| 3 Kutup Çekmeceli NA 1-6300XH 5000A, 100kA | 100                 | 100      | 0,4-1*In                 | 937599       | 18.000,59       | 1          | 1          |

## Aksesuarlar



| Ürün Tanımı                                  | Tipi              | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--|-------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| Motor Mekanizması NA1-2000 Kasa              | 220 V AC          | 102944       | 446,19          | 1          | 1          |
| Motor Mekanizması NA1 3200 ~ 4000 Kasa       | 220 V AC          | 102950       | 497,46          | 1          | 1          |
| Motor Mekanizması NA1-6300 Kasa              | 220 V AC          | 102953       | 547,98          | 1          | 1          |
| Açtırma Bobini NA1-2000 ~ 6300 Kasa          | 220 V AC          | 102840       | 139,98          | 1          | 1          |
| Kapama Bobini NA1-2000 ~ 6300 Kasa           | 220 V AC          | 102833       | 139,98          | 1          | 1          |
| Düşük Gerilim Bobini NA1-2000 ~ 4000 Kasa    | 220 V AC          | 102851       | 139,98          | 1          | 1          |
| Düşük Gerilim Bobini NA1-2000 ~ 6300 Kasa    | 220 V AC          | 102848       | 171,81          | 1          | 1          |
| Gecikmeli Düşük Gerilim Bobini NA1-2000-4000 | 220 V AC          | 102857       | 180,15          | 1          | 1          |
| NA1 Asma Kilit, Tek Kilitli                  | 1 Kilit 1 Anahtar | 102804       | 60,03           | 1          | 1          |
| NA1 Asma Kilit, Üç Kilitli                   | 3 Kilit 2 Anahtar | 102806       | 60,03           | 1          | 1          |
| NA1-2000-6300 Kablo Tipi Mekanik Kilit       | Kablo             | 102789       | 742,76          | 1          | 1          |
| NA1-2000~6300 Sabitleme Plakası              |                   | 102894       | 4,62            | 1          | 1          |



NA1 Serisi açık tip şalterlerde yardımcı kontak bloğu dahili olarak ürün üzerinde bulunmaktadır.

Mekanik kilit seçimi için mutlaka okuyunuz:

\* Çekmeceli tip için sadece 1 adet 102789 sipariş edilmelidir. \* Sabit tip için 1 adet 102789 ve 2 adet 102894 sipariş edilmelidir.

## Toroid Röleler ve Toroid Akım Trafoları



|                           | Ürün Tanımı 230/400 V AC             | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---------------------------|--------------------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| Toroid Röle               | RDC -01 serisi 0.3-0.5A 1NA/1NK      | 900001       | 205,91          | 1          | 8          |
|                           | RDC -02 serisi 0.025-25A 1NA/1NK     | 900002       | 327,23          | 1          | 8          |
| Panoya Montaj Toroid Röle | RDC-11 serisi 0.025-2.5A 1NA/1NK     | 900004       | 353,44          | 1          | 8          |
| Toroid                    | Akım trafosu TTC serisi toroid 60mm  | 900104       | 109,32          | 1          | 1          |
|                           | Akım trafosu TTC serisi toroid 110mm | 900101       | 209,33          | 1          | 1          |
|                           | Akım trafosu TTC serisi toroid 160mm | 900102       | 499,41          | 1          | 1          |
|                           | Akım trafosu TTC serisi toroid 210mm | 900103       | 559,18          | 1          | 1          |



## Toroid Röle ve Toroid Akım Trafoları – Ekonomik Seri



|                         | Ürün Tanımı 230/400 V AC           | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------------------|------------------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| Toroid Röle             | RDC-03 Serisi 0,03A-30A 1NA/1NK    | 500841       | 124,95          | 1          | 36         |
| Toroidal Akım Trafoları | Akım Trafosu TTC-40 Serisi 40 mm   | 500842       | 40,34           | 1          | 100        |
|                         | Akım Trafosu TTC-80 Serisi 80 mm   | 500843       | 47,62           | 1          | 60         |
|                         | Akım Trafosu TTC-120 Serisi 120 mm | 500844       | 67,74           | 1          | 30         |
|                         | Akım Trafosu TTC-160 Serisi 160 mm | 500845       | 123,66          | 1          | 30         |
|                         | Akım Trafosu TTC-210 Serisi 210 mm | 500927       | 183,75          | 1          | 28         |

## AG Kuru Tip Kondansatörler

IEC IEC/EN60947-4-1

## Monofaze Güç Kondansatörleri

| Anma Gerilimi (V) | Anma Gücü (kVAR) | Ürün Tanımı           | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------------|------------------|-----------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 230               | 0.25             | NWC6-230V 0.25kvar 1P | 799011       | 27,07           | 1          | 30         |
| 230               | 0.5              | NWC6-230V 0.5kvar 1P  | 799012       | 27,56           | 1          | 30         |
| 230               | 1                | NWC6-230V 1kvar 1P    | 799013       | 31,25           | 1          | 30         |
| 230               | 1.5              | NWC6-230V 1.5kvar 1P  | 799014       | 38,22           | 1          | 30         |
| 230               | 2.5              | NWC6-230V 2.5kvar 1P  | 799015       | 54,02           | 1          | 20         |
| 230               | 5                | NWC6-230V 5kvar 1P    | 799016       | 104,00          | 1          | 12         |
| 230               | 7.5              | NWC6-230V 7.5kvar 1P  | 799017       | 156,91          | 1          | 12         |
| 230               | 10               | NWC6-230V 10kvar 1P   | 799018       | 201,05          | 1          | 12         |



## Trifaze Güç Kondansatörleri

|     |     |                      |        |        |   |    |
|-----|-----|----------------------|--------|--------|---|----|
| 400 | 0.5 | NWC6-400V 0.5kvar 3P | 799019 | 33,95  | 1 | 30 |
| 400 | 1   | NWC6-400V 1kvar 3P   | 799020 | 34,92  | 1 | 30 |
| 400 | 1.5 | NWC6-400V 1.5kvar 3P | 799021 | 39,69  | 1 | 30 |
| 400 | 2.5 | NWC6-400V 2.5kvar 3P | 799022 | 45,35  | 1 | 20 |
| 400 | 5   | NWC6-400V 5kvar 3P   | 799023 | 53,55  | 1 | 20 |
| 400 | 7.5 | NWC6-400V 7.5kvar 3P | 799024 | 56,11  | 1 | 6  |
| 400 | 10  | NWC6-400V 10kvar 3P  | 799025 | 59,61  | 1 | 6  |
| 400 | 15  | NWC6-400V 15kvar 3P  | 799026 | 80,60  | 1 | 6  |
| 400 | 20  | NWC6-400V 20kvar 3P  | 799029 | 103,01 | 1 | 6  |
| 400 | 25  | NWC6-400V 25kvar 3P  | 799030 | 125,11 | 1 | 6  |
| 400 | 30  | NWC6-400V 30kvar 3P  | 799031 | 137,19 | 1 | 6  |
| 450 | 5   | NWC6-450V 5kvar 3P   | 799032 | 55,13  | 1 | 20 |
| 450 | 7.5 | NWC6-450V 7.5kvar 3P | 799033 | 60,02  | 1 | 6  |
| 450 | 10  | NWC6-450V 10kvar 3P  | 799034 | 62,63  | 1 | 6  |
| 450 | 15  | NWC6-450V 15kvar 3P  | 799035 | 77,81  | 1 | 6  |
| 450 | 20  | NWC6-450V 20kvar 3P  | 799036 | 108,58 | 1 | 6  |
| 450 | 25  | NWC6-450V 25kvar 3P  | 799037 | 114,77 | 1 | 6  |
| 450 | 30  | NWC6-450V 30kvar 3P  | 799038 | 131,53 | 1 | 6  |
| 525 | 7.5 | NWC6-525V 7.5kvar 3P | 799040 | 63,25  | 1 | 6  |
| 525 | 10  | NWC6-525V 10kvar 3P  | 799041 | 68,86  | 1 | 6  |
| 525 | 15  | NWC6-525V 15kvar 3P  | 799042 | 86,77  | 1 | 6  |
| 525 | 20  | NWC6-525V 20kvar 3P  | 799043 | 120,34 | 1 | 6  |
| 525 | 25  | NWC6-525V 25kvar 3P  | 799044 | 153,84 | 1 | 6  |
| 525 | 30  | NWC6-525V 30kvar 3P  | 799045 | 162,29 | 1 | 6  |

## Şönt Reaktörler - Endüktif Yük Reaktörleri

IEC IEC/EN60947-4-1

## Monofaze Şönt Reaktörler

| Anma Gerilimi (V) | Anma Gücü (kVAR) | Ürün Tanımı           | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------------|------------------|-----------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 230               | 0.25             | Shnt-230V 0.25kvar 1P | 500001       | 108,65          | 1          | 1          |
| 230               | 0.3              | Shnt-230V 0.3kvar 1P  | 500002       | 124,95          | 1          | 1          |
| 230               | 0.5              | Shnt-230V 0.5kvar 1P  | 500003       | 146,67          | 1          | 1          |
| 230               | 1                | Shnt-230V 1kvar 1P    | 500004       | 183,07          | 1          | 1          |
| 230               | 1.5              | Shnt-230V 1.5kvar 1P  | 500005       | 252,55          | 1          | 1          |
| 230               | 2.5              | Shnt-230V 2.5kvar 1P  | 500006       | 378,82          | 1          | 1          |
| 230               | 3.5              | Shnt-230V 3.5kvar 1P  | 500007       | 568,19          | 1          | 1          |
| 230               | 5                | Shnt-230V 5kvar 1P    | 500008       | 734,13          | 1          | 1          |
| 230               | 7                | Shnt-230V 7kvar 1P    | 500009       | 822,18          | 1          | 1          |
| 230               | 7.5              | Shnt-230V 7.5kvar 1P  | 500010       | 880,93          | 1          | 1          |
| 230               | 10               | Shnt-230V 10kvar 1P   | 500011       | 1.174,58        | 1          | 1          |



## Trifaze Şönt Reaktörler

| Anma Gerilimi (V) | Anma Gücü (kVAR) | Bağlanabilen Şönt Reaktör | Ürün Tanımı           | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------------|------------------|---------------------------|-----------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 400               | 0.5              |                           | Shnt-400V 0.5kvar 3P  | 500012       | 286,28          | 1          | 1          |
| 400               | 1                |                           | Shnt-400V 1kvar 3P    | 500013       | 399,46          | 1          | 1          |
| 400               | 1.5              |                           | Shnt-400V 1.5kvar 3P  | 500014       | 442,18          | 1          | 1          |
| 400               | 2                |                           | Shnt-400V 2kvar 3P    | 500015       | 555,88          | 1          | 1          |
| 400               | 2.5              |                           | Shnt-400V 2.5kvar 3P  | 500016       | 572,61          | 1          | 1          |
| 400               | 3                |                           | Shnt-400V 3kvar 3P    | 500017       | 632,56          | 1          | 1          |
| 400               | 5                |                           | Shnt-400V 5kvar 3P    | 500018       | 938,79          | 1          | 1          |
| 400               | 7.5              |                           | Shnt-400V 7.5kvar 3P  | 500019       | 1.131,89        | 1          | 1          |
| 400               | 10               |                           | Shnt-400V 10kvar 3P   | 500020       | 1.484,73        | 1          | 1          |
| 400               | 12.5             |                           | Shnt-400V 12.5kvar 3P | 500021       | 1.564,64        | 1          | 1          |
| 400               | 15               |                           | Shnt-400V 15.0kvar    | 500022       | 1.764,37        | 1          | 1          |
| 400               | 20               |                           | Shnt-400V 20kvar 3P   | 500023       | 2.197,20        | 1          | 1          |
| 400               | 25               |                           | Shnt-400V 25kvar 3P   | 500024       | 2.317,02        | 1          | 1          |
| 400               | 30               |                           | Shnt-400V 30kvar 3P   | 500025       | 2.396,93        | 1          | 1          |
| 400               | 40               |                           | Shnt-400V 40kvar 3P   | 500026       | 2.869,66        | 1          | 1          |
| 400               | 50               |                           | Shnt-400V 50kvar 3P   | 500027       | 4.108,04        | 1          | 1          |

## Endüktif Yük Sürücü- SVC Yük Sürücü

| Anma Gerilimi (V) | Anma Gücü (kVAR) | Bağlanabilen Şönt Reaktör | Ürün Tanımı                          | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------------|------------------|---------------------------|--------------------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| 400               | 5                | 3 x 1.5kvar               | 5kvar SVC yük sürücü ( 3 x 1.5kvar)  | 500028       | 423,15          | 1          | 1          |
| 400               | 10               | 3 x 3.5kvar               | 10kvar SVC yük sürücü ( 3 x 3.5kvar) | 500029       | 523,91          | 1          | 1          |
| 400               | 20               | 3 x 7kvar                 | 20kvar SVC yük sürücü ( 3 x 7kvar)   | 500030       | 816,11          | 1          | 1          |
| 400               | 30               | 3 x 10kvar                | 30kvar SVC yük sürücü ( 3 x 10kvar)  | 500031       | 896,71          | 1          | 1          |

## CJ19 Serisi Kompanzasyon Kontaktörleri

IEC IEC/EN60947-4-1

3 Kutup Sabit Tip



| Ürün Tanımı                  | Yardımcı Kontak | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|------------|------------|
| Cj19 serisi 3 kutup 7,5 kVAR | 1NA+1NK         | <b>253731</b> | <b>42,05</b>    | 1          | 32         |
| CJ19 serisi 3 kutup 12kVAR   | 1NA+1NK         | <b>243764</b> | <b>53,91</b>    | 1          | 32         |
| CJ19 serisi 3 kutup 18kVAR   | 1NA+1NK         | <b>243881</b> | <b>68,76</b>    | 1          | 30         |
| CJ19 serisi 3 kutup 20kVAR   | 1NA+1NK         | <b>243998</b> | <b>69,35</b>    | 1          | 30         |
| CJ19 serisi 3 kutup 25 kVAR  | 1NA+2NK         | <b>253732</b> | <b>94,96</b>    | 1          | 12         |
| CJ19 serisi 3 kutup 30kVAR   | 1NA+2NK         | <b>244079</b> | <b>118,06</b>   | 1          | 12         |
| CJ19 serisi 3 kutup 40kVAR   | 1NA+2NK         | <b>253734</b> | <b>158,20</b>   | 1          | 8          |
| CJ19 serisi 3 kutup 50kVAR   | 1NA+2NK         | <b>244160</b> | <b>188,19</b>   | 1          | 8          |

## Harmonik Filtre Reaktörleri



| Anma Gerilimi (V) | Anma Gücü (kVAR) | Rezonans Frekansı (Hz) | %p | Ürün Tanımı                    | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------------|------------------|------------------------|----|--------------------------------|---------------|-----------------|------------|------------|
| 400               | 0.83             | 189                    | %7 | CHNTHFR-%7-189Hz 400V 0.83kvar | <b>500032</b> | <b>143,26</b>   | 1          | 1          |
| 400               | 1.5              | 189                    | %7 | CHNTHFR-%7-189Hz 400V 1.5kvar  | <b>500033</b> | <b>169,30</b>   | 1          | 1          |
| 400               | 2.5              | 189                    | %7 | CHNTHFR-%7-189Hz 400V 2.5kvar  | <b>500034</b> | <b>203,15</b>   | 1          | 1          |
| 400               | 5                | 189                    | %7 | CHNTHFR-%7-189Hz 400V 5.0kvar  | <b>500035</b> | <b>260,44</b>   | 1          | 1          |
| 400               | 6.25             | 189                    | %7 | CHNTHFR-%7-189Hz 400V 6.25kvar | <b>500036</b> | <b>273,45</b>   | 1          | 1          |
| 400               | 10               | 189                    | %7 | CHNTHFR-%7-189Hz 400V 10.0kvar | <b>500037</b> | <b>306,37</b>   | 1          | 1          |
| 400               | 12.5             | 189                    | %7 | CHNTHFR-%7-189Hz 400V 12.5kvar | <b>500038</b> | <b>328,47</b>   | 1          | 1          |
| 400               | 15               | 189                    | %7 | CHNTHFR-%7-189Hz 400V 15.0kvar | <b>500039</b> | <b>353,73</b>   | 1          | 1          |
| 400               | 20               | 189                    | %7 | CHNTHFR-%7-189Hz 400V 20.0kvar | <b>500040</b> | <b>442,74</b>   | 1          | 1          |
| 400               | 25               | 189                    | %7 | CHNTHFR-%7-189Hz 400V 25.0kvar | <b>500041</b> | <b>480,07</b>   | 1          | 1          |
| 400               | 30               | 189                    | %7 | CHNTHFR-%7-189Hz 400V 30.0kvar | <b>500042</b> | <b>533,89</b>   | 1          | 1          |
| 400               | 40               | 189                    | %7 | CHNTHFR-%7-189Hz 400V 40.0kvar | <b>500043</b> | <b>606,78</b>   | 1          | 1          |
| 400               | 50               | 189                    | %7 | CHNTHFR-%7-189Hz 400V 50.0kvar | <b>500044</b> | <b>651,07</b>   | 1          | 1          |
| 400               | 75               | 189                    | %7 | CHNTHFR-%7-189Hz 400V 75.0kvar | <b>500046</b> | <b>955,78</b>   | 1          | 1          |

Not: %p, %5,67 ve %14 değerli ürünler için sorunuz.

## NC1 Serisi Kontaktörler

## 3 Kutup 220 VA AC



| Ürün Tanımı | Anma Gücü<br>P(kW)400V | Anma Akımı<br>I(A) (AC3) | Termik Akım<br>Ith(AC1) | Yardımcı<br>Kontakt | Sipariş<br>Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|-------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|
| NC1-0901M   | 4                      | 9                        | 20                      | 1NK                 | 220796          | 15,99           | 1             | 50            |
| NC1-0910M   | 4                      | 9                        | 20                      | 1NA                 | 221029          | 15,99           | 1             | 50            |
| NC1-1201M   | 5,5                    | 12                       | 20                      | 1NK                 | 221124          | 16,77           | 1             | 50            |
| NC1-1210M   | 5,5                    | 12                       | 20                      | 1NA                 | 221355          | 16,77           | 1             | 50            |
| NC1-1801M   | 7,5                    | 18                       | 32                      | 1NK                 | 221446          | 19,35           | 1             | 50            |
| NC1-1810M   | 7,5                    | 18                       | 32                      | 1NA                 | 221541          | 19,35           | 1             | 50            |
| NC1-2501M   | 11                     | 25                       | 40                      | 1NK                 | 221630          | 25,96           | 1             | 32            |
| NC1-2510M   | 11                     | 25                       | 40                      | 1NA                 | 221861          | 25,96           | 1             | 32            |
| NC1-3201M   | 15                     | 32                       | 50                      | 1NK                 | 221953          | 39,92           | 1             | 32            |
| NC1-3210M   | 15                     | 32                       | 50                      | 1NA                 | 222048          | 39,92           | 1             | 32            |
| NC1-4011M   | 18,5                   | 40                       | 60                      | 1NA+1NK             | 222268          | 64,85           | 1             | 16            |
| NC1-5011M   | 22                     | 50                       | 80                      | 1NA+1NK             | 222489          | 77,81           | 1             | 16            |
| NC1-6511M   | 30                     | 65                       | 80                      | 1NA+1NK             | 222710          | 95,95           | 1             | 16            |
| NC1-8011M   | 37                     | 80                       | 95                      | 1NA+1NK             | 222931          | 123,69          | 1             | 12            |
| NC1-9511M   | 45                     | 95                       | 95                      | 1NA+1NK             | 223152          | 137,32          | 1             | 12            |

## 4 Kutup 220 VA AC



| Ürün Tanımı | Anma Gücü<br>P(kW)400V | Anma Akımı<br>I(A) (AC3) | Termik Akım<br>Ith(AC1) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|-------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------|-----------------|---------------|---------------|
| NC1-0904M   | 4                      | 9                        | 20                      | 220890       | 19,03           | 1             | 50            |
| NC1-1204M   | 5,5                    | 12                       | 20                      | 221216       | 21,82           | 1             | 50            |
| NC1-2504M   | 11                     | 25                       | 40                      | 221722       | 33,03           | 1             | 32            |
| NC1-4004M   | 18,5                   | 40                       | 60                      | 222139       | 87,01           | 1             | 12            |
| NC1-5004M   | 22                     | 50                       | 80                      | 222360       | 99,28           | 1             | 12            |
| NC1-6504M   | 30                     | 65                       | 80                      | 222581       | 116,21          | 1             | 12            |
| NC1-8004M   | 37                     | 80                       | 95                      | 222802       | 154,77          | 1             | 12            |
| NC1-9504M   | 45                     | 95                       | 95                      | 223023       | 162,96          | 1             | 12            |

NC1 Serisi Kontaktörler



3 Kutup 24 VDC

| Ürün Tanımı | Anma Gücü<br>P(kW)400V | Anma Akımı<br>I(A) (AC3) | Termik Akım<br>Ith(AC1) | Yardımcı<br>Kontakt | Sipariş Kodu           | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|-------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------------------|-----------------|---------------|---------------|
| NC1-0901Z   | 4                      | 9                        | 20                      | 1NK                 | <a href="#">220881</a> | 32,78           | 1             | 30            |
| NC1-0910Z   | 4                      | 9                        | 20                      | 1NA                 | <a href="#">221112</a> | 32,78           | 1             | 30            |
| NC1-1201Z   | 5.5                    | 12                       | 20                      | 1NK                 | <a href="#">221207</a> | 35,71           | 1             | 30            |
| NC1-1210Z   | 5.5                    | 12                       | 20                      | 1NA                 | <a href="#">221437</a> | 35,71           | 1             | 30            |
| NC1-1801Z   | 7.5                    | 18                       | 32                      | 1NK                 | <a href="#">221529</a> | 37,58           | 1             | 30            |
| NC1-1810Z   | 7.5                    | 18                       | 32                      | 1NA                 | <a href="#">221621</a> | 37,58           | 1             | 30            |
| NC1-2501Z   | 11                     | 25                       | 40                      | 1NK                 | <a href="#">221713</a> | 52,94           | 1             | 20            |
| NC1-2510Z   | 11                     | 25                       | 40                      | 1NA                 | <a href="#">221944</a> | 52,94           | 1             | 20            |
| NC1-3201Z   | 15                     | 32                       | 50                      | 1NK                 | <a href="#">222036</a> | 71,02           | 1             | 20            |
| NC1-3210Z   | 15                     | 32                       | 50                      | 1NA                 | <a href="#">222130</a> | 71,02           | 1             | 20            |
| NC1-4011Z   | 18.5                   | 40                       | 60                      | 1NA + 1NK           | <a href="#">222351</a> | 127,51          | 1             | 8             |
| NC1-5011Z   | 22                     | 50                       | 80                      | 1NA + 1NK           | <a href="#">222572</a> | 137,06          | 1             | 8             |
| NC1-6511Z   | 30                     | 65                       | 80                      | 1NA + 1NK           | <a href="#">222793</a> | 159,79          | 1             | 8             |
| NC1-8011Z   | 37                     | 80                       | 95                      | 1NA + 1NK           | <a href="#">223014</a> | 195,08          | 1             | 4             |
| NC1-9511Z   | 45                     | 95                       | 95                      | 1NA + 1NK           | <a href="#">223235</a> | 217,93          | 1             | 4             |



3 Kutup 24 VAC

| Ürün Tanımı          | Anma Gücü<br>P(kW)400V | Anma Akımı<br>I(A) (AC3) | Termik Akım<br>Ith(AC1) | Yardımcı<br>Kontakt | Sipariş<br>Kodu        | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|----------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------------------|-----------------|---------------|---------------|
| NC1-0901 24V 50/60Hz | 4                      | 9                        | 20                      | 1NK                 | <a href="#">220805</a> | 16,01           | 1             | 50            |
| NC1-0910 24V 50/60Hz | 4                      | 9                        | 20                      | 1NA                 | <a href="#">221038</a> | 16,01           | 1             | 50            |
| NC1-1201 24V 50/60Hz | 5.5                    | 12                       | 20                      | 1NK                 | <a href="#">221133</a> | 16,83           | 1             | 50            |
| NC1-1210 24V 50/60Hz | 5.5                    | 12                       | 20                      | 1NA                 | <a href="#">221363</a> | 16,83           | 1             | 50            |
| NC1-1801 24V 50/60Hz | 7.5                    | 18                       | 32                      | 1NK                 | <a href="#">221455</a> | 19,45           | 1             | 50            |
| NC1-1810 24V 50/60Hz | 7.5                    | 18                       | 32                      | 1NA                 | <a href="#">221550</a> | 19,45           | 1             | 50            |
| NC1-2501 24V 50/60Hz | 11                     | 25                       | 40                      | 1NK                 | <a href="#">221639</a> | 26,02           | 1             | 32            |
| NC1-2510 24V 50/60Hz | 11                     | 25                       | 40                      | 1NA                 | <a href="#">221870</a> | 26,02           | 1             | 32            |
| NC1-3201 24V 50/60Hz | 15                     | 32                       | 50                      | 1NK                 | <a href="#">221962</a> | 40,02           | 1             | 32            |
| NC1-3210 24V 50/60Hz | 15                     | 32                       | 50                      | 1NA                 | <a href="#">222056</a> | 40,02           | 1             | 32            |
| NC1-4011 24V 50/60Hz | 18.5                   | 40                       | 60                      | 1NA + 1NK           | <a href="#">222277</a> | 65,04           | 1             | 16            |
| NC1-5011 24V 50/60Hz | 22                     | 50                       | 80                      | 1NA + 1NK           | <a href="#">222498</a> | 78,03           | 1             | 16            |
| NC1-6511 24V 50/60Hz | 30                     | 65                       | 80                      | 1NA + 1NK           | <a href="#">222719</a> | 96,23           | 1             | 16            |
| NC1-8011 24V 50/60Hz | 37                     | 80                       | 95                      | 1NA + 1NK           | <a href="#">222940</a> | 124,03          | 1             | 12            |
| NC1-9511 24V 50/60Hz | 45                     | 95                       | 95                      | 1NA + 1NK           | <a href="#">223161</a> | 137,71          | 1             | 12            |

## NC1 Serisi Kontaktörler

### 3 Kutup 110 VAC



| Ürün Tanımı           | Anma Gücü<br>P(kW)400V | Anma Akımı I(A)<br>(AC3) | Termik Akım<br>Ith(AC1) | Yardımcı<br>Kontak | Sipariş<br>Kodu | Birim Fiyat<br>(€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|-----------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------|--------------------|---------------|---------------|
| NC1-0901 110V 50/60Hz | 4                      | 9                        | 20                      | 1NK                | <b>220787</b>   | <b>16,01</b>       | 1             | 50            |
| NC1-0910 110V 50/60Hz | 4                      | 9                        | 20                      | 1NA                | <b>221020</b>   | <b>16,01</b>       | 1             | 50            |
| NC1-1201 110V 50/60Hz | 5.5                    | 12                       | 20                      | 1NK                | <b>221115</b>   | <b>16,83</b>       | 1             | 50            |
| NC1-1210 110V 50/60Hz | 5.5                    | 12                       | 20                      | 1NA                | <b>221346</b>   | <b>16,83</b>       | 1             | 50            |
| NC1-1801 110V 50/60Hz | 7.5                    | 18                       | 32                      | 1NK                | <b>221440</b>   | <b>19,45</b>       | 1             | 50            |
| NC1-1810 110V 50/60Hz | 7.5                    | 18                       | 32                      | 1NA                | <b>221532</b>   | <b>19,45</b>       | 1             | 50            |
| NC1-2501 110V 50/60Hz | 11                     | 25                       | 40                      | 1NK                | <b>221624</b>   | <b>26,02</b>       | 1             | 32            |
| NC1-2510 110V 50/60Hz | 11                     | 25                       | 40                      | 1NA                | <b>221852</b>   | <b>26,02</b>       | 1             | 32            |
| NC1-3201 110V 50/60Hz | 15                     | 32                       | 50                      | 1NK                | <b>221947</b>   | <b>40,02</b>       | 1             | 32            |
| NC1-3210 110V 50/60Hz | 15                     | 32                       | 50                      | 1NA                | <b>222039</b>   | <b>40,02</b>       | 1             | 32            |
| NC1-4011 110V 50/60Hz | 18.5                   | 40                       | 60                      | 1NA + 1NK          | <b>222259</b>   | <b>65,04</b>       | 1             | 16            |
| NC1-5011 110V 50/60Hz | 22                     | 50                       | 80                      | 1NA + 1NK          | <b>222480</b>   | <b>78,03</b>       | 1             | 16            |
| NC1-6511 110V 50/60Hz | 30                     | 65                       | 80                      | 1NA + 1NK          | <b>222701</b>   | <b>96,23</b>       | 1             | 16            |
| NC1-8011 110V 50/60Hz | 37                     | 80                       | 95                      | 1NA + 1NK          | <b>222922</b>   | <b>124,03</b>      | 1             | 12            |
| NC1-9511 110V 50/60Hz | 45                     | 95                       | 95                      | 1NA + 1NK          | <b>223143</b>   | <b>137,71</b>      | 1             | 12            |



## NC1 Serisi Yardımcı Aksesuarlar



| Açıklama                         | Termik Akım<br>Ith (A) AC1 | Yardımcı<br>Kontak | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |     |
|----------------------------------|----------------------------|--------------------|--------------|-----------------|---------------|---------------|-----|
| Yardımcı Kontak Bloğu            | F4-22                      | 10                 | 2NA+2NK      | <b>257019</b>   | <b>7,09</b>   | 10            | 240 |
|                                  | F4-02                      | 10                 | 2NK          | <b>257020</b>   | <b>4,31</b>   | 10            | 400 |
|                                  | F4-04                      | 10                 | 4NK          | <b>257021</b>   | <b>7,09</b>   | 10            | 240 |
|                                  | F4-11                      | 10                 | 1NA+1NK      | <b>257022</b>   | <b>4,31</b>   | 10            | 400 |
|                                  | F4-13                      | 10                 | 1NA+3NK      | <b>257023</b>   | <b>7,09</b>   | 10            | 240 |
|                                  | F4-20                      | 10                 | 2NA          | <b>257024</b>   | <b>4,31</b>   | 10            | 400 |
|                                  | F4-31                      | 10                 | 3NA+1NK      | <b>257025</b>   | <b>7,09</b>   | 10            | 240 |
|                                  | F4-40                      | 10                 | 4NA          | <b>257026</b>   | <b>7,09</b>   | 10            | 240 |
| Yardımcı Kontak Yana Takılan Tip | NCF1-11C                   | 10                 | 1NA+1NK      | <b>223238</b>   | <b>9,30</b>   | 10            | 150 |



| Açıklama      | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |     |
|---------------|---|-----------------|---------------|---------------|-----|
| Mekanik Kilit | NC1-09-32 Mekanik kilit                             | <b>256717</b>   | <b>9,70</b>   | 50            | 200 |
|               | NC1-40-65 (3P) Mekanik kilit                        | <b>777989</b>   | <b>11,54</b>  | 50            | 200 |
|               | NC1-80-95 (3P) ve NC1-40004-6504 (4P) Mekanik kilit | <b>777988</b>   | <b>13,58</b>  | 50            | 200 |
|               | NC1-8004-9504 (4P) Mekanik kilit                    | <b>204604</b>   | <b>13,65</b>  | 50            | 200 |





## NXC Serisi Kontaktörler

3 Kutup 220V AC



| Ürün Tanımı             | Anma Gücü<br>P(kW)400V | Anma Akımı<br>I(A) (AC3) | Termik Akım<br>Ith(AC1) | Yardımcı<br>Kontak | Sipariş<br>Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|-------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|
| NXC-09 220V 50/60Hz     | 4                      | 9                        | 20                      | 1NA+1NK            | 925353          | 16,37           | 1             | 60            |
| NXC-12 220V 50/60Hz     | 5.5                    | 12                       | 25                      | 1NA+1NK            | 925479          | 17,16           | 1             | 60            |
| NXC-18 220V 50/60Hz     | 7.5                    | 18                       | 32                      | 1NA+1NK            | 925607          | 20,01           | 1             | 60            |
| NXC-25 220V 50/60Hz     | 11                     | 25                       | 40                      | 1NA+1NK            | 925735          | 27,43           | 1             | 32            |
| NXC-32 220V 50/60Hz     | 15                     | 32                       | 50                      | 1NA+1NK            | 925213          | 42,28           | 1             | 32            |
| NXC-38 220V 50/60Hz     | 18,5                   | 38                       | 50                      | 1NA+1NK            | 925859          | 50,61           | 1             | 32            |
| NXC-40 220V 50/60Hz     | 18,5                   | 40                       | 60                      | 1NA+1NK            | 925923          | 64,85           | 1             | 16            |
| NXC-50 220V 50/60Hz     | 22                     | 50                       | 80                      | 1NA+1NK            | 925986          | 77,81           | 1             | 16            |
| NXC-65 220V 50/60Hz     | 30                     | 65                       | 80                      | 1NA+1NK            | 938049          | 95,95           | 1             | 16            |
| NXC-75 220V 50/60Hz     | 37                     | 75                       | 90                      | 1NA+1NK            | 938113          | 123,57          | 1             | 12            |
| NXC-85 220V 50/60Hz     | 37                     | 85                       | 100                     | 1NA+1NK            | 938177          | 132,16          | 1             | 12            |
| NXC-100 220V 50/60Hz    | 45                     | 100                      | 110                     | 1NA+1NK            | 925416          | 137,32          | 1             | 12            |
| NXC-120 220V 50/60Hz    | 55                     | 120                      | 200                     | 2NA+2NK            | 925250          | 242,36          | 1             | 2             |
| NXC-160 220V 50/60Hz    | 75                     | 160                      | 200                     | 2NA+2NK            | 925254          | 264,89          | 1             | 2             |
| NXC-185 220V 50/60Hz    | 90                     | 185                      | 275                     | 2NA+2NK            | 925258          | 345,22          | 1             | 2             |
| NXC-225 220V 50/60Hz    | 110                    | 225                      | 275                     | 2NA+2NK            | 925262          | 415,23          | 1             | 2             |
| NXC-265 AC/DC 220V-240V | 132                    | 265                      | 315                     | 2NA+2NK            | 836542          | 484,61          | 1             | 2             |
| NXC-330 AC/DC 220V-240V | 160                    | 330                      | 380                     | 2NA+2NK            | 836545          | 686,28          | 1             | 2             |
| NXC-400 AC/DC 220V-240V | 200                    | 400                      | 450                     | 2NA+2NK            | 836548          | 688,42          | 1             | 2             |
| NXC-500 AC/DC 220V-240V | 250                    | 500                      | 630                     | 2NA+2NK            | 836560          | 1.140,46        | 1             | 2             |
| NXC-630 AC/DC 220V-240V | 335                    | 630                      | 700                     | 2NA+2NK            | 836563          | 1.433,10        | 1             | 2             |

## NXC Serisi Yardımcı Aksesuarlar



| Açıklama                                  | Termik Akım<br>Ith (A) AC1 | Yardımcı Kontak | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|---|----------------------------|-----------------|--------------|-----------------|---------------|---------------|
| Yardımcı Kontak Bloğu                     | AX-3X/22                   | 10              | 2NA+2NK      | 938251          | 7,09          | 240           |
|   | AX-3X/31                   | 10              | 3NA+1NK      | 938252          | 7,09          | 240           |
|   | AX-3X/13                   | 10              | 1NA+3NK      | 938253          | 7,09          | 240           |
|   | AX-3X/40                   | 10              | 4NA          | 938254          | 7,09          | 240           |
|   | AX-3X/04                   | 10              | 4NK          | 938255          | 7,09          | 240           |
|   | AX-3X/11                   | 10              | 1NA+1NK      | 938256          | 4,31          | 400           |
|   | AX-3X/02                   | 10              | 2NK          | 938257          | 4,31          | 400           |
|   | AX-3X/20                   | 10              | 2NA          | 938258          | 4,31          | 400           |
| Yardımcı Kontak Bloğu<br>Yana Takılan Tip | AX-3C/11                   | 10              | 1NA+1NK      | 938259          | 9,30          | 150           |
| Mekanik Kilit                             | Açıklama                   |                 | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|   | NXC-09-38 Mekanik kilit    |                 | 256717       | 9,70            | 50            | 200           |
|   | NXC-40-65 Mekanik kilit    |                 | 777989       | 11,54           | 50            | 200           |
| NXC-75-100 Mekanik kilit                  |                            | 777988          | 13,58        | 50              | 200           |               |

## NC2 Serisi Kontaktörler

AC-1 AC-3 AC-4 Sınıfı



| Ürün Adı              | Anma Gücü<br>P(kW). 400 V AC | Anma Akımı<br>I (A). AC3 | Termik Akım<br>Ith (A) AC1 | Sipariş<br>Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|-----------------------|------------------------------|--------------------------|----------------------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|
| 3 Kutuplu 220<br>V AC | NC2-115M                     | 55                       | 115                        | 200             | 671433          | 240,14        | 1 2           |
|                       | NC2-150M                     | 75                       | 150                        | 200             | 671398          | 262,48        | 1 2           |
|                       | NC2-185M                     | 90                       | 185                        | 275             | 671435          | 342,04        | 1 2           |
|                       | NC2-225M                     | 110                      | 225                        | 275             | 671400          | 411,43        | 1 2           |
|                       | NC2-265M                     | 132                      | 265                        | 315             | 236732          | 480,15        | 1 2           |
|                       | NC2-330M                     | 160                      | 330                        | 380             | 236055          | 679,99        | 1 2           |
|                       | NC2-400M                     | 200                      | 400                        | 450             | 236154          | 682,11        | 1 2           |
|                       | NC2-500M                     | 250                      | 500                        | 630             | 236254          | 1.130,00      | 1 1           |
| NC2-630M              | 335                          | 600                      | 800                        | 236304          | 1.419,97        | 1 1           |               |



| Ürün Adı              | Anma Gücü<br>P(kW). 400 V AC | Anma Akımı<br>I (A). AC3 | Termik Akım<br>Ith (A) AC1 | Sipariş<br>Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|-----------------------|------------------------------|--------------------------|----------------------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|
| 4 Kutuplu 220<br>V AC | NC2-115M4                    | 55                       | 115                        | 200             | 671434          | 330,15        | 1 2           |
|                       | NC2-150M4                    | 75                       | 150                        | 200             | 671399          | 360,81        | 1 2           |
|                       | NC2-185M4                    | 90                       | 185                        | 275             | 671436          | 465,08        | 1 2           |
|                       | NC2-225M4                    | 110                      | 225                        | 275             | 671401          | 480,15        | 1 2           |
|                       | NC2-265M4                    | 132                      | 265                        | 315             | 671403          | 702,32        | 1 2           |
|                       | NC2-330M4                    | 160                      | 330                        | 380             | 236103          | 920,13        | 1 2           |
|                       | NC2-400M4                    | 200                      | 400                        | 450             | 236203          | 976,30        | 1 2           |
|                       | NC2-630M4                    | 335                      | 600                        | 800             | 236352          | 1.679,28      | 1 1           |



## NC2 Serisi Kontaktör Aksesuarları



| Ürün Adı                  | Yardımcı Kontakt | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|---------------------------|------------------|--------------|-----------------|---------------|---------------|
| Yardımcı Kontakt<br>Bloğu | NCF4-20          | 2NA          | 257024          | 4,33          | 10 400        |
|                           | NCF4-02          | 2NK          | 257020          | 4,33          | 10 400        |
|                           | NCF4-11          | 1NA+1NK      | 257022          | 4,33          | 10 400        |
|                           | NCF4-40          | 4NA          | 257026          | 7,09          | 10 240        |
|                           | NCF4-04          | 4NK          | 257021          | 7,09          | 10 240        |
|                           | NCF4-22          | 2NA+2NK      | 257019          | 7,09          | 10 240        |
|                           | NCF4-13          | 1NA+3 NK     | 257023          | 7,09          | 10 240        |
|                           | NCF4-31          | 3NA+1 NK     | 257025          | 7,09          | 10 240        |



| Ürün Adı     | Ayar Sahası | Geciktirme | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |       |
|--------------|-------------|------------|--------------|-----------------|---------------|---------------|-------|
| Zaman Rölesi | NCF5-T0     | 0,1s-3s    | Çekme        | 1NA+1NK         | 258021        | 42,03         | 1 200 |
|              | NCF5-T2     | 0,1s-30s   | Çekme        | 1NA+1NK         | 258022        | 42,03         | 1 200 |
|              | NCF5-T4     | 10s-180s   | Çekme        | 1NA+1NK         | 258023        | 42,03         | 1 200 |
|              | NCF5-D0     | 0,1s-3s    | Düşme        | 1NA+1NK         | 258018        | 42,03         | 1 200 |
|              | NCF5-D2     | 0,1s-30s   | Düşme        | 1NA+1NK         | 258019        | 42,03         | 1 200 |
|              | NCF5-D4     | 10s-180s   | Düşme        | 1NA+1NK         | 258020        | 42,03         | 1 200 |



| Ürün Adı            | Uyumlu<br>Kontaktörler | Sipariş Kodu        | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|---------------------|------------------------|---------------------|-----------------|---------------|---------------|
| Yatay Mekanik Kilit | NC2-H01                | NC2-115/150         | 237995          | 20,82         | 1 32          |
|                     | NC2-H02                | NC2-185/225         | 237997          | 32,45         | 1 32          |
|                     | NC2-H03                | NC2 265/330/400/500 | 237999          | 37,04         | 1 16          |
|                     | NC2-H04                | NC2-630             | 237993          | 60,74         | 1 16          |



| Ürün Adı | Sipariş Kodu        | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|----------|---------------------|-----------------|---------------|---------------|
| Bobinler | NC2-115/150 220V AC | 671926          | 50,02         | 1 18          |
|          | NC2-185/225 220V AC | 671924          | 59,91         | 1 18          |
|          | NC2-265/330 220V AC | 671992          | 91,02         | 1 16          |
|          | NC2-400 220V AC     | 671998          | 122,31        | 1 18          |
|          | NC2-500 220V AC     | 671997          | 125,56        | 1 16          |
|          | NC2-630 220V AC     | 671996          | 156,36        | 1 12          |



## Termik Röleler

NC1 Kontaktör Serisine Uyumlu Termik Röleler



| Termikler   | Uyumlu Kontaktörler | Termik Ayar Sahası | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------|---------------------|--------------------|---------------|-----------------|------------|------------|
| NR2-25/0.16 | NC1-09...32         | 0,1-0,16 A         | <b>268132</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-25/0.25 | NC1-09...32         | 0,16-0,25 A        | <b>268133</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-25/0.4  | NC1-09...32         | 0,25-0,40 A        | <b>268134</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-25/0.63 | NC1-09...32         | 0.40-0,63 A        | <b>268135</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-25/1    | NC1-09...32         | 0,63-1 A           | <b>268136</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-25/1.6  | NC1-09...32         | 1-1.6 A            | <b>268137</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-25/2    | NC1-09...32         | 1,25-2 A           | <b>268138</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-25/2.5  | NC1-09...32         | 1.6-2,5 A          | <b>268131</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-25/4    | NC1-09...32         | 2,5-4 A            | <b>268139</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-25/6    | NC1-09...32         | 4-6 A              | <b>268140</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-25/8    | NC1-09...32         | 5,5-8A             | <b>268141</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-25/10   | NC1-09...32         | 7-10 A             | <b>268096</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-25/13   | NC1-09...32         | 9-13 A             | <b>268095</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-25/18   | NC1-09...32         | 12-18 A            | <b>268097</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-25/25   | NC1-09...32         | 17-25 A            | <b>268142</b> | <b>23,49</b>    | 1          | 90         |
| NR2-36/32   | NC1-32              | 23-32 A            | <b>268143</b> | <b>30,99</b>    | 1          | 48         |
| NR2-36/36   | NC1-32              | 28-36 A            | <b>268144</b> | <b>32,26</b>    | 1          | 48         |
| NR2-93/32   | NC1-40...95         | 23-32 A            | <b>268145</b> | <b>42,87</b>    | 1          | 32         |
| NR2-93/40   | NC1-40...95         | 30-40 A            | <b>268146</b> | <b>43,74</b>    | 1          | 32         |
| NR2-93/50   | NC1-40...95         | 37-50 A            | <b>268147</b> | <b>44,60</b>    | 1          | 32         |
| NR2-93/65   | NC1-40...95         | 48-65 A            | <b>268148</b> | <b>45,50</b>    | 1          | 32         |
| NR2-93/70   | NC1-40...95         | 55-70 A            | <b>268149</b> | <b>73,32</b>    | 1          | 32         |
| NR2-93/80   | NC1-40...95         | 63-80 A            | <b>268150</b> | <b>76,40</b>    | 1          | 32         |
| NR2-93/93   | NC1-40...95         | 80-93 A            | <b>268151</b> | <b>93,18</b>    | 1          | 32         |

| Ürün Tanımı           | Uyumlu Termik | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti   | Koli Adeti |     |
|-----------------------|---------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----|
| DIN Raya Montaj Bloğu | MB-4          | NR2-93       | <b>837996</b>   | <b>14,55</b> | 1          | 18  |
|                       | MB-3          | NR2-36       | <b>837997</b>   | <b>5,94</b>  | 2          | 48  |
|                       | MB-2          | NR2-25       | <b>837998</b>   | <b>4,77</b>  | 2          | 120 |



## Termik Röleler

### NXC Kontaktör Serisine Uyumlu Termik Röleler

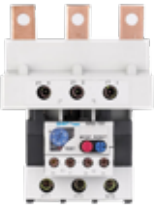


| Termikler         | Termik Ayar Sahası | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------------|--------------------|---------------|-----------------|------------|------------|
| NXR-25 0.1-0.16A  | 0,1-0,16 A         | <b>837105</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-25 0.16-0.25A | 0,16-0,25 A        | <b>837106</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-25 0.25-0.4A  | 0,25-0,40 A        | <b>837107</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-25 0.4-0.63A  | 0.40-0,63 A        | <b>837108</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-25 0.63-1A    | 0,63-1 A           | <b>837109</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-25 1-1.6A     | 1-1.6 A            | <b>837110</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-25 1.25-2A    | 1,25-2 A           | <b>837111</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-25 1.6-2.5A   | 1.6-2,5 A          | <b>837112</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-25 2.5-4A     | 2,5-4 A            | <b>837113</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-25 4-6A       | 4-6 A              | <b>837114</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-25 5.5-8A     | 5,5-8A             | <b>837115</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-25 7-10A      | 7-10 A             | <b>837116</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-25 9-13A      | 9-13 A             | <b>837117</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-25 12-18A     | 12-18 A            | <b>837118</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-25 17-25A     | 17-25 A            | <b>837119</b> | <b>17,84</b>    | 1          | 90         |
| NXR-38 23A-32A    | 23-32A             | <b>837120</b> | <b>19,95</b>    | 1          | 40         |
| NXR-38 30A-38A    | 30-38A             | <b>837121</b> | <b>20,22</b>    | 1          | 40         |
| NXR-100 23A-32A   | 23-32A             | <b>837122</b> | <b>29,35</b>    | 1          | 32         |
| NXR-100 30A-40A   | 30-40A             | <b>837123</b> | <b>30,67</b>    | 1          | 32         |
| NXR-100 37A-50A   | 37-50A             | <b>837124</b> | <b>31,32</b>    | 1          | 32         |
| NXR-100 48A-65A   | 48-65A             | <b>837125</b> | <b>31,72</b>    | 1          | 32         |
| NXR-100 55A-70A   | 55-70A             | <b>837126</b> | <b>32,38</b>    | 1          | 32         |
| NXR-100 63A-80A   | 63-80A             | <b>837127</b> | <b>35,42</b>    | 1          | 32         |
| NXR-100 80A-93A   | 80-93A             | <b>837128</b> | <b>36,74</b>    | 1          | 32         |
| NXR-100 80A-100A  | 80-100A            | <b>837129</b> | <b>42,16</b>    | 1          | 32         |

| Ürün Tanımı           | Uyumlu Termik | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti   | Koli Adeti |     |
|-----------------------|---------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----|
| DIN Raya Montaj Bloğu | MB-4          | NXR-100      | <b>837996</b>   | <b>14,55</b> | 1          | 18  |
|                       | MB-3          | NXR-38       | <b>837997</b>   | <b>5,94</b>  | 2          | 48  |
|                       | MB-2          | NXR-25       | <b>837998</b>   | <b>4,77</b>  | 2          | 120 |
|                       | MB-1          | NXR-12       | <b>837999</b>   | <b>3,96</b>  | 2          | 120 |

Daha büyük akım değerleri için sorunuz.

### NC2 Kontaktör Serisine Uyumlu Termik Röleler



| Termikler | Uyumlu Kontaktörler | Termik Ayar Sahası | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-----------|---------------------|--------------------|---------------|-----------------|------------|------------|
| NR2-150   | NC2-115..120        | 80-104A            | <b>268292</b> | <b>135,60</b>   | 1          | 12         |
| NR2-150   | NC2-115..120        | 95-120A            | <b>268293</b> | <b>143,14</b>   | 1          | 12         |
| NR2-150   | NC2-115..120        | 110-150A           | <b>268294</b> | <b>150,65</b>   | 1          | 12         |
| NR8-200   | NC2-115..225        | 80-160A            | <b>269778</b> | <b>204,73</b>   | 1          | 8          |
| NR8-200   | NC2-115..225        | 100-200A           | <b>269779</b> | <b>215,43</b>   | 1          | 8          |
| NR8-630   | NC2-185..630        | 125-250A           | <b>269780</b> | <b>247,81</b>   | 1          | 2          |
| NR8-630   | NC2-185..630        | 200-400A           | <b>269781</b> | <b>333,98</b>   | 1          | 2          |
| NR8-630   | NC2-185..630        | 315-630A           | <b>269782</b> | <b>444,47</b>   | 1          | 2          |

NXC Serisi Mini Kontaktörler



| Ürün Tanımı           | Anma Gücü<br>P(kW). 400<br>V AC | Anma Akımı<br>I (A). AC3 | Termik<br>Akım<br>Ith (A) AC1 | Yardımcı<br>Kontak | Sipariş<br>Kodu | Birim Fiyat<br>(€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------|--------------------|---------------|---------------|
| 3 Kutuplu 220 V AC    | NXC-06M10                       | 2,2                      | 6                             | 20                 | 1NA             | 836572             | 14,79         | 1 75          |
|                       | NXC-06M01                       | 2,2                      | 6                             | 20                 | 1NK             | 836584             | 14,79         | 1 75          |
|                       | NXC-09M10                       | 4                        | 9                             | 20                 | 1NA             | 836576             | 15,47         | 1 75          |
|                       | NXC-09M01                       | 4                        | 9                             | 20                 | 1NK             | 836588             | 15,47         | 1 75          |
|                       | NXC-12M10                       | 5,5                      | 12                            | 20                 | 1NA             | 836580             | 16,25         | 1 75          |
|                       | NXC-12M01                       | 5,5                      | 12                            | 20                 | 1NK             | 836592             | 16,25         | 1 75          |
|                       | NXC-16M10                       | 7,5                      | 16                            | 22                 | 1NA             | 171735             | 24,59         | 1 75          |
|                       | NXC-16M01                       | 7,5                      | 16                            | 22                 | 1NK             | 171742             | 24,59         | 1 75          |
| 3 Kutuplu 24 V DC     | NXC-06M10/Z                     | 2,2                      | 6                             | 20                 | 1NA             | 836657             | 23,79         | 1 84          |
|                       | NXC-06M01/Z                     | 2,2                      | 6                             | 20                 | 1NK             | 836666             | 23,79         | 1 84          |
|                       | NXC-09M10/Z                     | 4                        | 9                             | 20                 | 1NA             | 836660             | 25,78         | 1 84          |
|                       | NXC-09M01/Z                     | 4                        | 9                             | 20                 | 1NK             | 836669             | 25,78         | 1 84          |
|                       | NXC-12M10/Z                     | 5,5                      | 12                            | 20                 | 1NA             | 836663             | 27,76         | 1 84          |
|                       | NXC-12M01/Z                     | 5,5                      | 12                            | 20                 | 1NK             | 836672             | 27,76         | 1 84          |
|                       | NXC-16M10/Z                     | 7,5                      | 16                            | 22                 | 1NA             | 171740             | 29,74         | 1 84          |
|                       | NXC-16M01/Z                     | 7,5                      | 16                            | 22                 | 1NK             | 171747             | 29,74         | 1 84          |
| Yardımcı Kontak Bloğu | AX-3M/40                        |                          | 10                            | 4NA                | 925184          | 7,07               | 6 360         |               |
|                       | AX-3M/31                        |                          | 10                            | 3NA+1NK            | 925185          | 7,07               | 6 360         |               |
|                       | AX-3M/22                        |                          | 10                            | 2NA+2NK            | 925186          | 7,07               | 6 360         |               |
|                       | AX-3M/13                        |                          | 10                            | 1NA+3NK            | 925187          | 7,07               | 6 360         |               |
|                       | AX-3M/04                        |                          | 10                            | 4NK                | 925188          | 7,07               | 6 360         |               |
|                       | AX-3M/20                        |                          | 10                            | 2NA                | 925189          | 4,42               | 6 360         |               |
|                       | AX-3M/11                        |                          | 10                            | 1NA+1NK            | 925190          | 4,42               | 6 360         |               |
|                       | AX-3M/02                        |                          | 10                            | 2NK                | 925191          | 4,42               | 6 360         |               |



NXR Serisi Termik Röleler

NXC Serisi Mini Kontaktörler ile Uyumlu

| Ürün Tanımı           | Termik Akım Aralığı | Yardımcı Kontak | Sipariş Kodu                   | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-----------------------|---------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|------------|------------|
| Mini Termik           | NXR-12 0.1-0.16A    | 0.1-0.16A       | 1NA+1NK                        | 837092          | 21,38      | 1 75       |
|                       | NXR-12 0.16-0.25A   | 0.16-0.25A      | 1NA+1NK                        | 837093          | 21,38      | 1 75       |
|                       | NXR-12 0.25-0.4A    | 0.25-0.4A       | 1NA+1NK                        | 837094          | 21,38      | 1 75       |
|                       | NXR-12 0.4-0.63A    | 0.4-0.63A       | 1NA+1NK                        | 837095          | 21,38      | 1 75       |
|                       | NXR-12 0.63-1A      | 0.63-1A         | 1NA+1NK                        | 837096          | 21,38      | 1 75       |
|                       | NXR-12 1-1.6A       | 1-1.6A          | 1NA+1NK                        | 837097          | 21,38      | 1 75       |
|                       | NXR-12 1.25-2A      | 1.25-2A         | 1NA+1NK                        | 837098          | 21,38      | 1 75       |
|                       | NXR-12 1.6-2.5A     | 1.6-2.5A        | 1NA+1NK                        | 837099          | 21,38      | 1 75       |
|                       | NXR-12 2.5-4A       | 2.5-4A          | 1NA+1NK                        | 837100          | 21,38      | 1 75       |
|                       | NXR-12 4-6A         | 4-6A            | 1NA+1NK                        | 837101          | 21,38      | 1 75       |
|                       | NXR-12 5.5-8A       | 5.5-8A          | 1NA+1NK                        | 837102          | 22,83      | 1 75       |
|                       | NXR-12 7-10A        | 7-10A           | 1NA+1NK                        | 837103          | 22,83      | 1 75       |
|                       | NXR-12 9-12A        | 9-12A           | 1NA+1NK                        | 837104          | 22,83      | 1 75       |
| Ürün Tanımı           | Uyumlu Termik       | Sipariş Kodu    | Birim Fiyat (€)<br>(2 li Kutu) | Kutu Adeti      | Koli Adeti |            |
| DIN raya Montaj Bloğu | MB-1                | NXR-12          | 837999                         | 3,96            | 2 120      |            |

## NC6 Serisi Mini Kontaktörler

AC-1 AC-3 AC-4 Sınıfı



| Ürün Tanımı            | Anma Gücü<br>P(kW).400<br>V AC | Anma Akımı<br>I (A). AC3 | Termik<br>Akım<br>Ith (A) AC1 | Yardımcı<br>Kontakt | Sipariş<br>Kodu | Birim Fiyat<br>(€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|------------------------|--------------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------------------|-----------------|--------------------|---------------|---------------|
| 3 Kutuplu 220 V AC     | NC6-0610M                      | 2,2                      | 6                             | 20                  | 1NA             | 247436             | 14,79         | 1 75          |
|                        | NC6-0601M                      | 2,2                      | 6                             | 20                  | 1NK             | 247337             | 14,79         | 1 75          |
|                        | NC6-0910M                      | 4                        | 9                             | 20                  | 1NA             | 247568             | 15,47         | 1 75          |
|                        | NC6-0901M                      | 4                        | 9                             | 20                  | 1NK             | 247469             | 15,47         | 1 75          |
| 3 Kutuplu 24 V AC      | NC6-0610M                      | 2,2                      | 6                             | 20                  | 1NA             | 247445             | 23,79         | 1 75          |
|                        | NC6-0601M                      | 2,2                      | 6                             | 20                  | 1NK             | 247346             | 23,79         | 1 75          |
|                        | NC6-0910M                      | 4                        | 9                             | 20                  | 1NA             | 247576             | 25,78         | 1 75          |
|                        | NC6-0901M                      | 4                        | 9                             | 20                  | 1NK             | 247478             | 25,78         | 1 75          |
| Yardımcı Kontakt Bloğu | NCF6-20                        |                          |                               | 10                  | 2NA             | 261006             | 8,83          | 1 150         |
|                        | NCF6-02                        |                          |                               | 10                  | 2NK             | 261002             | 8,83          | 1 150         |
|                        | NCF6-11                        |                          |                               | 10                  | 1NA+1NK         | 261004             | 8,83          | 1 150         |
|                        | NCF6-40                        |                          |                               | 10                  | 4NA             | 261009             | 11,28         | 1 150         |
|                        | NCF6-04                        |                          |                               | 10                  | 4NK             | 261003             | 11,28         | 1 150         |
|                        | NCF6-22                        |                          |                               | 10                  | 2NA+2NK         | 261007             | 11,28         | 1 150         |
|                        | NCF6-13                        |                          |                               | 10                  | 1NA+3 NK        | 261005             | 11,28         | 1 150         |
|                        | NCF6-31                        |                          |                               | 10                  | 3NA+1 NK        | 261008             | 11,28         | 1 150         |
| Mini Termik            | NR2-11.5/0.16                  |                          |                               | 0.1-0.16 A          | 1NA+1NK         | 268165             | 26,40         | 1 75          |
|                        | NR2-11.5/0.25                  |                          |                               | 0.16-0.25A          | 1NA+1NK         | 268166             | 26,40         | 1 75          |
|                        | NR2-11.5/0.4                   |                          |                               | 0.25-0.4 A          | 1NA+1NK         | 268167             | 26,40         | 1 75          |
|                        | NR2-11.5/0.63                  |                          |                               | 0.4-0.63A           | 1NA+1NK         | 268168             | 26,40         | 1 75          |
|                        | NR2-11.5/1                     |                          |                               | 0.63-1 A            | 1NA+1NK         | 268169             | 26,40         | 1 75          |
|                        | NR2-11.5/1.6                   |                          |                               | 1.0-1.6 A           | 1NA+1NK         | 268170             | 26,40         | 1 75          |
|                        | NR2-11.5/2                     |                          |                               | 1.25-2 A            | 1NA+1NK         | 268171             | 26,40         | 1 75          |
|                        | NR2-11.5/2.5                   |                          |                               | 2.0-2.5 A           | 1NA+1NK         | 268172             | 26,40         | 1 75          |
|                        | NR2-11.5/4                     |                          |                               | 2.5-4 A             | 1NA+1NK         | 268173             | 26,40         | 1 75          |
|                        | NR2-11.5/6                     |                          |                               | 4-6 A               | 1NA+1NK         | 268174             | 26,40         | 1 75          |
|                        | NR2-11.5/8                     |                          |                               | 5.5-8 A             | 1NA+1NK         | 268175             | 26,40         | 1 75          |
|                        | NR2-11.5/10                    |                          |                               | 7-10 A              | 1NA+1NK         | 268176             | 26,40         | 1 75          |
|                        | NR2-11.5/13                    |                          |                               | 9-13 A              | 1NA+1NK         | 268177             | 26,40         | 1 75          |



| Ürün Tanımı           | Uyumlu Termik | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€)<br>(2 li Kutu) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|-----------------------|---------------|--------------|--------------------------------|---------------|---------------|
| DIN raya Montaj Bloğu | MB-1          | NXR-11.5     | 837999                         | 3,96          | 2 120         |

## NS2X Serisi Motor Koruma Şalterleri

Termik Manyetik



| Ürün Tanımı        | Anma Gücü<br>P(kW). 400<br>V AC | Kesme Kap.<br>Icu (kA).400<br>V AC | Termik Akım<br>Ith (A) AC1 | Sipariş<br>Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |
|--------------------|---------------------------------|------------------------------------|----------------------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|
| 3 Kutuplu 220 V AC | NS2-25X                         | -                                  | 100                        | 0.1-0.16 A      | <b>495176</b>   | <b>35,04</b>  | 1 60          |
|                    |                                 | -                                  | 100                        | 0.16-0.25 A     | <b>495177</b>   | <b>35,04</b>  | 1 60          |
|                    |                                 | -                                  | 100                        | 0.25-0.4 A      | <b>495178</b>   | <b>35,04</b>  | 1 60          |
|                    |                                 | -                                  | 100                        | 0.4-0.63 A      | <b>495179</b>   | <b>37,04</b>  | 1 60          |
|                    |                                 | --                                 | 100                        | 0.63-1 A        | <b>495180</b>   | <b>37,04</b>  | 1 60          |
|                    |                                 | 0.37                               | 100                        | 1-1.6 A         | <b>495181</b>   | <b>37,04</b>  | 1 60          |
|                    |                                 | 0.75                               | 100                        | 1.6-2,5 A       | <b>495182</b>   | <b>37,04</b>  | 1 60          |
|                    |                                 | 1,5                                | 100                        | 2,5-4 A         | <b>495183</b>   | <b>37,04</b>  | 1 60          |
|                    |                                 | 2,2                                | 100                        | 4-6,3 A         | <b>495184</b>   | <b>38,56</b>  | 1 60          |
|                    |                                 | 4,0                                | 100                        | 6-10 A          | <b>495185</b>   | <b>38,56</b>  | 1 60          |
|                    |                                 | 5,5                                | 15                         | 9-14 A          | <b>495186</b>   | <b>39,02</b>  | 1 60          |
|                    |                                 | 7,5                                | 15                         | 13-18 A         | <b>495187</b>   | <b>40,02</b>  | 1 60          |
|                    |                                 | 11,0                               | 15                         | 17-23 A         | <b>495188</b>   | <b>41,01</b>  | 1 60          |
|                    |                                 | 11,0                               | 15                         | 20-25 A         | <b>495189</b>   | <b>41,01</b>  | 1 60          |
| NS2-80B            | 15,0                            | 15                                 | 24-32 A                    | <b>139373</b>   | <b>60,74</b>    | 1 60          |               |
|                    | 18,5                            | 15                                 | 25-40 A                    | <b>495087</b>   | <b>115,63</b>   | 1 24          |               |
|                    | 30,0                            | 15                                 | 40-63 A                    | <b>495088</b>   | <b>123,20</b>   | 1 24          |               |
|                    | 37,0                            | 15                                 | 63-80 A                    | <b>495089</b>   | <b>170,74</b>   | 1 24          |               |

## NS2 Serisi Motor Koruma Şalterleri Aksesuarları



| Ürün Tanımı                                 | Çalışma Sahası                 | Gerilim           | Sipariş<br>Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |              |         |
|---|--------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|--------------|---------|
| Uzaktan Açtırma                             | NS2-SH380                      | -                 | %70-%110        | 380V            | <b>495980</b> | <b>21,21</b>  | 2 120        |         |
|   | NS2-SH220                      | -                 | %70-%110        | 220V            | <b>495977</b> | <b>21,21</b>  | 2 120        |         |
| Yardımcı Kontak<br>üstüne Montaj            | NS2-AE20                       | -                 | Kontak          | Çalışma Akımı   | 2.5A          | <b>495948</b> | <b>7,62</b>  | 20 1200 |
|   | NS2-AE11                       | -                 | 1NA+1 NK        | 2.5A            | <b>495968</b> | <b>7,62</b>   | 20 1200      |         |
| Yardımcı Kontak<br>sağ/sola Montaj          | NS2-AU20                       | -                 | Kontak          | Çalışma Akımı   | 6A            | <b>495951</b> | <b>11,92</b> | 4 240   |
|   | NS2-AU11                       | -                 | 1NA+1 NK        | 6A              | <b>495996</b> | <b>11,92</b>  | 4 240        |         |
|   | NS2-80B-AU11 (NS2-80B içindir) | -                 | 1NA+1 NK        | 6A              | <b>495972</b> | <b>11,92</b>  | 3 120        |         |
| Hata ve Ani Açtırma<br>Kontaklı-sola Montaj | NS2-FA0110                     | -                 | Kontak          | Çalışma Akımı   | 6A            | <b>495956</b> | <b>12,86</b> | 3 180   |
|   | NS2-FA1010                     | -                 | 1NA+1 NA        | 6A              | <b>495962</b> | <b>12,86</b>  | 3 180        |         |
| Suya Karşı Koruması<br>Yüksek Kutular       | WPB-1                          | Siyah ve Gri Renk |                 |                 | <b>495853</b> | <b>22,05</b>  | 1 18         |         |
|   | WPB-1                          | Sarı Kırmızı Renk |                 |                 | <b>495854</b> | <b>15,75</b>  | 1 16         |         |



## EKO Serisi Ø22mm Plastik Seri Butonlar ve Sinyal Lambaları

## EKO Serisi 22mm LED Sinyal Lambaları



| Ürün Tanımı                          | Nominal Gerilim(V) | Renk    | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--------------------------------------|--------------------|---------|--------------|-----------------|------------|------------|
| EKO Serisi 220V AC Sinyal Lambası    | 220V AC            | Kırmızı | 500502       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 220V AC Sinyal Lambası    | 220V AC            | Yeşil   | 500503       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 220V AC Sinyal Lambası    | 220V AC            | Sarı    | 500504       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 220V AC Sinyal Lambası    | 220V AC            | Mavi    | 500505       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 220V AC Sinyal Lambası    | 220V AC            | Beyaz   | 500506       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 220V DC Sinyal Lambası    | 220V DC            | Kırmızı | 500507       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 220V DC Sinyal Lambası    | 220V DC            | Yeşil   | 500508       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 220V DC Sinyal Lambası    | 220V DC            | Sarı    | 500509       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 220V DC Sinyal Lambası    | 220V DC            | Mavi    | 500510       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 220V DC Sinyal Lambası    | 220V DC            | Beyaz   | 500511       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 110V AC/DC Sinyal Lambası | 110V AC/DC         | Kırmızı | 500512       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 110V AC/DC Sinyal Lambası | 110V AC/DC         | Yeşil   | 500513       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 110V AC/DC Sinyal Lambası | 110V AC/DC         | Sarı    | 500514       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 110V AC/DC Sinyal Lambası | 110V AC/DC         | Mavi    | 500515       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 110V AC/DC Sinyal Lambası | 110V AC/DC         | Beyaz   | 500516       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 24V AC/DC Sinyal Lambası  | 24V AC/DC          | Kırmızı | 500517       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 24V AC/DC Sinyal Lambası  | 24V AC/DC          | Yeşil   | 500518       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 24V AC/DC Sinyal Lambası  | 24V AC/DC          | Sarı    | 500519       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 24V AC/DC Sinyal Lambası  | 24V AC/DC          | Mavi    | 500520       | 2,35            | 25         | 250        |
| EKO Serisi 24V AC/DC Sinyal Lambası  | 24V AC/DC          | Beyaz   | 500521       | 2,35            | 25         | 250        |

## EKO Serisi 22mm Plastik Butonlar



| Ürün Tanımı                            | Kontakt | Renk    | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--|---------|---------|--------------|-----------------|------------|------------|
| EKO Serisi 1NK Kırmızı Düz Yaylı Buton | 1 NK    | Kırmızı | 500522       | 2,64            | 15         | 180        |
| EKO Serisi 1NA Yeşil Düz Yaylı Buton   | 1 NA    | Yeşil   | 500523       | 2,64            | 15         | 180        |
| EKO Serisi 1NA Sarı Düz Yaylı Buton    | 1 NA    | Sarı    | 500524       | 2,64            | 15         | 180        |
| EKO Serisi 1NA Mavi Düz Yaylı Buton    | 1 NA    | Mavi    | 500525       | 2,64            | 15         | 180        |
| EKO Serisi 1NA Beyaz Düz Yaylı Buton   | 1 NA    | Beyaz   | 500526       | 2,64            | 15         | 180        |
| EKO Serisi 1NA Siyah Düz Yaylı Buton   | 1 NA    | Siyah   | 500527       | 2,64            | 15         | 180        |

\*Not: Kırmızı renk dışında NK kontaklı butonlarımız da mevcuttur. Sipariş için lütfen sorunuz.

\*\*Not: 1NA+1NK kontak kombinasyonlu butonlarımız da mevcuttur. Sipariş için lütfen sorunuz.

## EKO Serisi 22mm İkiz Butonlar



| Ürün Tanımı                         | Kontakt | Renk          | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------------------------------|---------|---------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| EKO Serisi 1NA+1NK İkiz Yaylı Buton | 1NA+1NK | Kırmızı-Yeşil | 500535       | 4,58            | 10         | 120        |

## EKO Serisi 22mm Plastik Acil Stop Butonu



| Ürün Tanımı                                  | Kontakt | Renk    | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--|---------|---------|--------------|-----------------|------------|------------|
| EKO Serisi 40mm 1NK Kırmızı Acil Stop Butonu | 1 NK    | Kırmızı | 500528       | 4,10            | 10         | 120        |

## EKO Serisi 22mm Plastik Mandal Butonlar



| Ürün Tanımı                                   | Kontakt | Pozisyon | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---|---------|----------|--------------|-----------------|------------|------------|
| EKO Serisi 1NA Kalıcı 0-1 Mandal Buton        | 1 NA    | ↘        | 500529       | 2,95            | 12         | 120        |
| EKO Serisi 2NA Kalıcı 1-0-2 Mandal Buton      | 2 NA    | ↘↘       | 500530       | 4,15            | 12         | 120        |
| EKO Serisi 1NA Yay Dönüşlü 0-1 Mandal Buton   | 1 NA    | ↘↗       | 500531       | 3,22            | 12         | 120        |
| EKO Serisi 2NA Yay Dönüşlü 1-0-2 Mandal Buton | 2 NA    | ↘↗↘      | 500532       | 4,91            | 12         | 120        |

## EKO Serisi İlave Kontakt Bloklar



| Ürün Tanımı                       | Kontakt | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-----------------------------------|---------|--------------|-----------------|------------|------------|
| EKO Serisi 1NK İlave Kontakt Blok | 1 NK    | 500533       | 1,38            | 50         | 1500       |
| EKO Serisi 1NA İlave Kontakt Blok | 1 NA    | 500534       | 1,38            | 50         | 1500       |



## ND16 Serisi Plastik Sinyal Lambaları

IEC IEC/EN60947-5-1



| Ürün Tanımı                    | 24/230 V AC | Renk    | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--------------------------------|-------------|---------|---------------|-----------------|------------|------------|
| Açılı Kafalı Kısa Gövde<br>1NA | 22DS/2 24V  | Beyaz   | <b>592936</b> | <b>3,39</b>     | 10         | 450        |
|                                |             | Turuncu | <b>593154</b> | <b>3,39</b>     | 10         | 450        |
|                                |             | Kırmızı | <b>592938</b> | <b>3,39</b>     | 10         | 450        |
|                                |             | Sarı    | <b>592939</b> | <b>3,39</b>     | 10         | 450        |
|                                |             | Mavi    | <b>592937</b> | <b>3,39</b>     | 10         | 450        |
|                                |             | Yeşil   | <b>592940</b> | <b>3,39</b>     | 10         | 450        |
| Açılı Kafalı Kısa Gövde<br>1NA | 22DS/4 220V | Kırmızı | <b>592718</b> | <b>3,39</b>     | 10         | 450        |
|                                |             | Sarı    | <b>592719</b> | <b>3,39</b>     | 10         | 450        |
|                                |             | Yeşil   | <b>592720</b> | <b>3,39</b>     | 10         | 450        |

## Buzzerlar



| Ürün Tanımı  | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--|---------------|-----------------|------------|------------|
| ND-16F Kırmızı 22mm Kesintili Çalışmalı 230V AC    | <b>593391</b> | <b>6,39</b>     | 10         | 450        |
| ND-16F Kırmızı 22mm Kesintili Çalışmalı 24 V AC/DC | <b>593381</b> | <b>6,39</b>     | 10         | 450        |











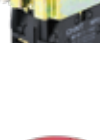


## CN Serisi Pano İklimlendirme Ekipmanları



| Ürün Tanımı                   | Kontakt | Renk    | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------------------------|---------|---------|---------------|-----------------|------------|------------|
| CN Serisi Termostat - Soğutma | 1NO     | Mavi    | <b>500500</b> | <b>8,66</b>     | 10         | 200        |
| CN Serisi Termostat- Isıtma   | 1NK     | Kırmızı | <b>500501</b> | <b>8,66</b>     | 10         | 200        |

## NP2 Serisi 22mm Metal Seri Butonlar ve Sinyal Lambaları

IEC IEC/EN60947-5-1

|  | Ürün Tanımı<br>220/380 V AC            | Kontak                        | Renk    | Sipariş Kodu  | Birim Fiyat (€) | Kutu<br>Adeti | Koli<br>Adeti |     |
|--|--|-------------------------------|---------|---------------|-----------------|---------------|---------------|-----|
|    | Yaylı Buton                            | 1NA                           | Beyaz   | 573954        | 4,02            | 10            | 180           |     |
|  |  | 1NA                           | Siyah   | 573955        | 4,02            | 10            | 180           |     |
|  |  | 1NA                           | Yeşil   | 573956        | 4,02            | 10            | 180           |     |
|  |  | 1NA                           | Sarı    | 573959        | 4,02            | 10            | 180           |     |
|  |  | 1NA                           | Mavi    | 573892        | 4,02            | 10            | 180           |     |
|  |  | 1NK                           | Kırmızı | 573890        | 4,02            | 10            | 180           |     |
|  | 40mm Mantar                            | 1NA                           | Siyah   | 573969        | 5,76            | 10            | 120           |     |
|    | Acil Stop Butonu 40 mm                 | 1NK                           | Kırmızı | 573894        | 6,31            | 10            | 120           |     |
|    | İkiz Buton                             | Start/Stop                    | 1NA+1NK | Yeşil+Kırmızı | 574004          | 6,80          | 10            | 180 |
|  |  | Start/Stop/Işıklı LED'li 24 V | 1NA+1NK | Yeşil+Kırmızı | 574368          | 11,16         | 10            | 160 |
|  |  | Start/Stop/Işıklı LED'li 220V | 1NA+1NK | Yeşil+Kırmızı | 574909          | 11,16         | 10            | 160 |
|   | Işıklı yaylı Buton, LED'li 24 VAC      | 1NA+1NK                       | Beyaz   | 574337        | 8,39            | 10            | 150           |     |
|  |  | 1NA+1NK                       | Yeşil   | 574340        | 8,39            | 10            | 150           |     |
|  |  | 1NA+1NK                       | Kırmızı | 574343        | 8,39            | 10            | 150           |     |
|  |  | 1NA+1NK                       | Sarı    | 574346        | 8,39            | 10            | 150           |     |
|  |  | 1NA+1NK                       | Mavi    | 574349        | 8,39            | 10            | 150           |     |
|  | Işıklı Yaylı Buton, LED'li 220 V AC/DC | 1NA+1NK                       | Beyaz   | 574364        | 8,39            | 10            | 150           |     |
|  |  | 1NA+1NK                       | Yeşil   | 575642        | 8,39            | 10            | 150           |     |
|  |  | 1NA+1NK                       | Kırmızı | 575643        | 8,39            | 10            | 150           |     |
|  |  | 1NA+1NK                       | Sarı    | 575647        | 8,39            | 10            | 150           |     |
|  |  | 1NA+1NK                       | Mavi    | 574367        | 8,39            | 10            | 150           |     |
|  | Plastik Korumalı, Yaylı Buton          | 1NA                           | Siyah   | 575875        | 4,29            | 10            | 180           |     |
|  |  | 1NA                           | Yeşil   | 575876        | 4,29            | 10            | 180           |     |
|  |  | 1NA                           | Sarı    | 575877        | 4,29            | 10            | 180           |     |
|  |  | 1NK                           | Kırmızı | 575878        | 4,29            | 10            | 180           |     |
|  | Mandal Buton                           | 2 Konum Kalıcı                | 1NA     | Siyah         | 573977          | 4,49          | 10            | 120 |
|  |  | 3 Konum Kalıcı                | 1NA+1NK | Siyah         | 574658          | 6,01          | 10            | 120 |
|  |  | 3 Konum geriye Yaylı          | 1NA+1NK | Siyah         | 574659          | 6,50          | 10            | 120 |
|  | Uzun Mandal Buton                      | 2 Konum Kalıcı                | 1NA     | Siyah         | 573992          | 4,49          | 10            | 120 |
|  |  | 3 Konum Kalıcı                | 1NA+1NK | Siyah         | 574209          | 6,31          | 10            | 120 |
|  |  | 3 Konum geriye Yaylı          | 1NA+1NK | Siyah         | 574653          | 6,80          | 10            | 120 |
|  | Kilit Buton                            | 2 Konumlu                     | 1NA     | Siyah         | 573986          | 7,76          | 10            | 150 |
|  |  | 3 Konumlu, Kilit Her Yönde    | 1NA+1NK | Siyah         | 574657          | 9,71          | 10            | 150 |
|  |  | 3 Konumlu, Kilit Ortada       | 1NA+1NK | Siyah         | 574654          | 9,71          | 10            | 150 |
|  | Sinyal Lambası, LED'li 220 V AC/DC     | Beyaz                         |         | 574386        | 5,24            | 10            | 180           |     |
|  |  | Yeşil                         |         | 574048        | 5,24            | 10            | 180           |     |
|  |  | Kırmızı                       |         | 574049        | 5,24            | 10            | 180           |     |
|  |  | Sarı                          |         | 574050        | 5,24            | 10            | 180           |     |
|  |  | Mavi                          |         | 575623        | 5,24            | 10            | 180           |     |
|  | Sinyal Lambası, LED'li 24 V AC/DC      | Beyaz                         |         | 574331        | 5,24            | 10            | 180           |     |
|  |  | Yeşil                         |         | 574045        | 5,24            | 10            | 180           |     |
|  |  | Kırmızı                       |         | 574046        | 5,24            | 10            | 180           |     |
|  |  | Sarı                          |         | 574047        | 5,24            | 10            | 180           |     |
|  |  | Mavi                          |         | 575218        | 5,24            | 10            | 180           |     |



## NP2 Serisi 22mm Plastik Seri Buton ve Sinyal Lambaları

IEC IEC/EN60947-5-1

|   | Ürün Tanımı<br>220/380 V AC            | Kontakt | Renk          | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---|--|---------|---------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|    | Yaylı Buton                            | 1NA     | Beyaz         | 574576       | 3,59            | 10         | 180        |
|   |  | 1NA     | Siyah         | 574084       | 3,59            | 10         | 180        |
|   |  | 1NA     | Yeşil         | 574085       | 3,59            | 10         | 180        |
|   |  | 1NA     | Sarı          | 574086       | 3,59            | 10         | 180        |
|   |  | 1NA     | Mavi          | 574087       | 3,59            | 10         | 180        |
|   |  | 1NK     | Kırmızı       | 574089       | 3,59            | 10         | 180        |
|   | 40mm Mantar                            | 1NK     | Siyah         | 574092       | 3,72            | 10         | 120        |
|    | Acil Stop Butonu 40 mm                 | 1NK     | Kırmızı       | 574120       | 5,76            | 10         | 120        |
|    | Start/Stop                             | 1NA+1NK | Yeşil+Kırmızı | 575281       | 6,02            | 10         | 180        |
|   | Start/Stop/Işıklı LED'li 24 V          | 1NA+1NK | Yeşil+Kırmızı | 575439       | 8,74            | 10         | 160        |
|   | Start/Stop/Işıklı LED'li 220V          | 1NA+1NK | Yeşil+Kırmızı | 575343       | 8,74            | 10         | 160        |
|   | Işıklı yaylı Buton, LED'li 24 VAC/DC   | 1NA+1NK | Beyaz         | 575306       | 7,05            | 10         | 150        |
|   |  | 1NA+1NK | Yeşil         | 575316       | 7,05            | 10         | 150        |
|   |  | 1NA+1NK | Kırmızı       | 575330       | 7,05            | 10         | 150        |
|   |  | 1NA+1NK | Sarı          | 575336       | 7,05            | 10         | 150        |
|   |  | 1NA+1NK | Mavi          | 575342       | 7,05            | 10         | 150        |
|  | Işıklı Yaylı Buton, LED'li 220 V AC/DC | 1NA+1NK | Beyaz         | 575644       | 7,05            | 10         | 150        |
|   |  | 1NA+1NK | Yeşil         | 574164       | 7,05            | 10         | 150        |
|   |  | 1NA+1NK | Kırmızı       | 575645       | 7,05            | 10         | 150        |
|   |  | 1NA+1NK | Sarı          | 574163       | 7,05            | 10         | 150        |
|   |  | 1NA+1NK | Mavi          | 575447       | 7,05            | 10         | 150        |
|  | 2 Konum Kalıcı                         | 1NA     | Siyah         | 574095       | 4,10            | 10         | 120        |
|   | 3 Konum Kalıcı                         | 1NA+1NK | Siyah         | 575423       | 5,51            | 10         | 120        |
|   | 3 Konum geriye Yaylı                   | 1NA+1NK | Siyah         | 575558       | 6,28            | 10         | 120        |
|  | 2 Konum Kalıcı                         | 1NA     | Siyah         | 574108       | 4,10            | 10         | 120        |
|   | 3 Konum Kalıcı                         | 1NA+1NK | Siyah         | 575424       | 5,51            | 10         | 120        |
|   | 3 Konum geriye Yaylı                   | 1NA+1NK | Siyah         | 576025       | 6,28            | 10         | 120        |
|  | 2 Konumlu                              | 1NA     | Siyah         | 574102       | 6,31            | 10         | 150        |
|   | 3 Konumlu, Kilit her Yönde.            | 1NA+1NK | Siyah         | 575964       | 7,76            | 10         | 150        |
|   | 3 Konumlu, Kilit Ortada                | 1NA+1NK | Siyah         | 576027       | 7,76            | 10         | 150        |
|  | Sinyal lambası, LED'li 220 V AC/DC     |         | Beyaz         | 574798       | 4,21            | 10         | 180        |
|   |  |         | Yeşil         | 574582       | 4,21            | 10         | 180        |
|   |  |         | Kırmızı       | 574583       | 4,21            | 10         | 180        |
|   |  |         | Sarı          | 574668       | 4,21            | 10         | 180        |
|   |  |         | Mavi          | 574683       | 4,21            | 10         | 180        |
|  | Sinyal Lambası, LED'li 24 V AC/DC      |         | Beyaz         | 575296       | 4,21            | 10         | 180        |
|   |  |         | Yeşil         | 574629       | 4,21            | 10         | 180        |
|   |  |         | Kırmızı       | 574142       | 4,21            | 10         | 180        |
|   |  |         | Sarı          | 575299       | 4,21            | 10         | 180        |
|   |  |         | Mavi          | 575300       | 4,21            | 10         | 180        |

## NP2 Serisi Butonlar için Yardımcı Aksesuarlar

| Ürün Tanımı<br>220/380 V AC               | Kontakt | Renk | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---|---------|------|--------------|-----------------|------------|------------|
| İlave Kontakt                             | 1NA     |      | 576841       | 2,43            | 50         | 900        |
| İlave Kontakt                             | 1NK     |      | 576842       | 2,43            | 50         | 900        |
| Pano Etiketi                              |         |      | 576794       | 0,48            | 80         | 1440       |
| Sarı Renk Dairesel Etiket (Acil Durdurma) |         |      | 576784       | 0,83            | 70         | 1400       |



## NP8 Serisi 22mm Krom Gövde Butonlar ve Sinyal Lambaları

IEC IEC/EN60947-5-1



|   | Ürün Tanımı<br>220/380 V AC                  | Kontak  | Renk          | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---|--|---------|---------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| Yaylı Buton   |  | 1NA     | Beyaz         | 578646       | 5,82            | 10         | 240        |
|   |  | 1NA     | Siyah         | 578647       | 5,82            | 10         | 240        |
|   |  | 1NA     | Yeşil         | 667232       | 5,82            | 10         | 240        |
|   |  | 1NA     | Sarı          | 667333       | 5,82            | 10         | 240        |
|   |  | 1NA     | Mavi          | 578645       | 5,82            | 10         | 240        |
|   |  | 1NK     | Kırmızı       | 667231       | 5,82            | 10         | 240        |
|   | 40mm Mantar                                  | 1NA     | Siyah         | 578935       | 7,28            | 10         | 120        |
| Acil Stop Butonu 40 mm                                |  | 1NK     | Kırmızı       | 667210       | 8,74            | 10         | 120        |
| İkiz Buton  | Start/Stop                                   | 1NA+1NK | Yeşil+Kırmızı | 667178       | 9,71            | 10         | 162        |
|   | Start/Stop/Işıklı LED'li 24 VAC/DC & 220 VAC | 1NA+1NK | Yeşil+Kırmızı | 667173       | 20,42           | 10         | 162        |
| Işıklı Yaylı Buton, LED'li 24 VAC/DC & 220 VAC        |  | 1NA     | Beyaz         | 578662       | 12,13           | 10         | 240        |
|   |  | 1NA     | Yeşil         | 667251       | 12,13           | 10         | 240        |
|   |  | 1NA     | Kırmızı       | 667252       | 12,13           | 10         | 240        |
|   |  | 1NA     | Sarı          | 667321       | 12,13           | 10         | 240        |
|   |  | 1NA     | Mavi          | 578663       | 12,13           | 10         | 240        |
| Mandal Buton  | 2 Konum Kalıcı                               | 1NA     | Siyah         | 578661       | 7,76            | 10         | 180        |
|   | 3 Konum Kalıcı                               | 1NA+1NK | Siyah         | 667137       | 11,16           | 10         | 180        |
| Işıklı Mandal Buton, 2 Konum Kalıcı 24VAC/DC & 220VAC |  | 1NA+1NK | Yeşil         | 667149       | 18,00           | 10         | 180        |
|   |  | 1NA+1NK | Kırmızı       | 667150       | 18,00           | 10         | 180        |
|   |  | 1NA+1NK | Sarı          | 667151       | 18,00           | 10         | 180        |
| Işıklı Mandal Buton, 3 Konum Kalıcı 24VAC/DC & 220VAC |  | 1NA+1NK | Yeşil         | 667161       | 19,45           | 10         | 180        |
|   |  | 1NA+1NK | Kırmızı       | 667162       | 19,45           | 10         | 180        |
|   |  | 1NA+1NK | Sarı          | 667163       | 19,45           | 10         | 180        |
| Kilit Buton   | 2 Konumlu                                    | 1NA     |               | 578130       | 8,26            | 10         | 180        |
|   | 3 Konumlu, Kilit her Yönde.                  | 1NA+1NK |               | 667183       | 12,63           | 10         | 180        |
| Sinyal Lambası, LED'li 24 VAC/DC & 220 VAC            |  |         | Beyaz         | 578991       | 11,16           | 10         | 240        |
|   |  |         | Yeşil         | 667107       | 11,16           | 10         | 240        |
|   |  |         | Kırmızı       | 667108       | 11,16           | 10         | 240        |
|   |  |         | Sarı          | 578651       | 11,16           | 10         | 240        |
|   |  |         | Mavi          | 578642       | 11,16           | 10         | 240        |

Siparişte Sinyal Lambası Gerilim Seviyesi mutlaka bildirilmelidir.  
24V, 48V, 110V, 220V AC  
24V, 48V, 110V, 220V DC



## CX Serisi Endüstriyel Röleler

## Röleler (LED + Test Butonlu)

| Kontakt Sayısı                | Bobin Gerilimi | Kontakt Akımı | Sipariş Kodu | Birim Fiyat(€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------------------------|----------------|---------------|--------------|----------------|------------|------------|
| 1 C/O - 1 A/K enversör kontak | 24 V DC        | 10A           | 500940       | 6,24           | 10         | 100        |
| 1 C/O - 1 A/K enversör kontak | 24 V AC        | 10A           | 500961       | 9,15           | 10         | 100        |
| 1 C/O - 1 A/K enversör kontak | 110 V DC       | 10A           | 500963       | 9,15           | 10         | 100        |
| 1 C/O - 1 A/K enversör kontak | 110 V AC       | 10A           | 500962       | 9,15           | 10         | 100        |
| 1 C/O - 1 A/K enversör kontak | 230 V AC       | 10A           | 500941       | 9,45           | 10         | 100        |
| 2 C/O - 2 A/K enversör kontak | 24 V DC        | 12A           | 500943       | 6,90           | 10         | 100        |
| 2 C/O - 2 A/K enversör kontak | 24 V AC        | 12A           | 500964       | 9,60           | 10         | 100        |
| 2 C/O - 2 A/K enversör kontak | 110 V DC       | 12A           | 500966       | 9,60           | 10         | 100        |
| 2 C/O - 2 A/K enversör kontak | 110 V AC       | 12A           | 500965       | 9,60           | 10         | 100        |
| 2 C/O - 2 A/K enversör kontak | 230 V DC       | 12A           | 500967       | 11,88          | 10         | 100        |
| 2 C/O - 2 A/K enversör kontak | 230 V AC       | 12A           | 500944       | 9,75           | 10         | 100        |
| 3 C/O - 3 A/K enversör kontak | 24 V DC        | 10A           | 500946       | 7,29           | 10         | 100        |
| 3 C/O - 3 A/K enversör kontak | 24 V AC        | 10A           | 500968       | 9,99           | 10         | 100        |
| 3 C/O - 3 A/K enversör kontak | 110 V DC       | 10A           | 500947       | 9,99           | 10         | 100        |
| 3 C/O - 3 A/K enversör kontak | 110 V AC       | 10A           | 500969       | 9,99           | 10         | 100        |
| 3 C/O - 3 A/K enversör kontak | 230 V DC       | 10A           | 500970       | 12,90          | 10         | 100        |
| 3 C/O - 3 A/K enversör kontak | 230 V AC       | 10A           | 500948       | 10,23          | 10         | 100        |
| 4 C/O - 4 A/K enversör kontak | 24 V DC        | 6A            | 500950       | 7,50           | 10         | 100        |
| 4 C/O - 4 A/K enversör kontak | 24 V AC        | 6A            | 500971       | 10,50          | 10         | 100        |
| 4 C/O - 4 A/K enversör kontak | 110 V DC       | 6A            | 500951       | 10,50          | 10         | 100        |
| 4 C/O - 4 A/K enversör kontak | 110 V AC       | 6A            | 500972       | 10,50          | 10         | 100        |
| 4 C/O - 4 A/K enversör kontak | 230 V DC       | 6A            | 500973       | 13,50          | 10         | 100        |
| 4 C/O - 4 A/K enversör kontak | 230 V AC       | 6A            | 500952       | 10,65          | 10         | 100        |



## Soketler

| Ürün Tanımı                   | Sipariş Kodu | Birim Fiyat(€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------------------------|--------------|----------------|------------|------------|
| 1 C/O - 1 A/K röle için soket | 500942       | 3,75           | 10         | 100        |
| 2 C/O - 2 A/K röle için soket | 500945       | 4,17           | 10         | 100        |
| 3 C/O - 3 A/K röle için soket | 500949       | 4,20           | 10         | 100        |
| 4 C/O - 4 A/K röle için soket | 500953       | 4,65           | 10         | 100        |



## Zaman Röleleri | Elektronik | DIN Ray Tip



| Ürün Tanımı                         | Zaman Aralığı                             | Uygulama      |                        | Teknik Özellikler            |                                 |                  |                |                 |             |                  |                     | Çalışma Gerilimi |         |                         | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------------------------------|---|---------------|------------------------|------------------------------|---------------------------------|------------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------------------|------------------|---------|-------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                                     |   | Kademe Sayısı | Ray Tipi / İnce (22,5) | Çekmede Gecikmeli (Delay ON) | Bırakmada Gecikmeli (Delay OFF) | Çift Zaman Ayarı | Yıldız - Üçgen | Simetrik Flaşör | Tetiklemeli | Açık Flaşör (ON) | Kapalı Flaşör (OFF) | 24 V AC/DC       | 220V AC | Universal 24-220 VAC/DC |              |                 |            |            |
| DN-T01 Zaman Rölesi                 | 0,1 - 30 sn                               |               | ●                      | ●                            | ●                               |                  |                |                 |             |                  |                     | ●                | ●       |                         | 500308       | 17,54           | 10         | 100        |
| DN-T02 Zaman Rölesi                 | 0,1 sn - 60 sn                            |               | ●                      | ●                            | ●                               | ●                |                |                 |             |                  |                     | ●                | ●       |                         | 500309       | 17,54           | 10         | 100        |
| DN-T03 Çok Fonksiyonlu Zaman Rölesi | 0,06 sn - 30 saat                         | 7             | ●                      | ●                            | ●                               | ●                |                |                 |             | ●                | ●                   | ●                | ●       |                         | 500310       | 21,99           | 10         | 100        |
| DN-T04 Çok Fonksiyonlu Zaman Rölesi | 0,6 sn - 10 saat                          | 6             | ●                      |                              |                                 |                  |                | ●               |             | ●                | ●                   | ●                | ●       |                         | 500311       | 21,99           | 10         | 100        |
| DN-T05 Çok Fonksiyonlu Zaman Rölesi | 0,05 - 100 saat                           | 7             | ●                      | ●                            | ●                               |                  |                |                 | ●           | ●                | ●                   |                  | ●       |                         | 500312       | 25,26           | 10         | 100        |
| DN-SD Yıldız-Üçgen Rölesi           | Y: 3 sec -30 sec<br>Y→<br>Δ:50...500msec. |               | ●                      |                              |                                 |                  |                | ●               | ●           |                  |                     |                  | ●       |                         | 500313       | 34,74           | 10         | 100        |

## Gerilim Koruma Röleleri | Elektronik | DIN Ray Tip



| Ürün Tanımı                   | Uygulama               |                        | Teknik Özellikler    |         |       |                                 |                                 |            |             |                        |                                |                | Çalışma Gerilimi | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-------------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------|-------|---------------------------------|---------------------------------|------------|-------------|------------------------|--------------------------------|----------------|------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                               | Ray Tipi / İnce (22,5) | Ray Tipi / Normal (35) | Led Göstergeli Ekran | Tek Faz | 3 Faz | Aşırı Gerilim Ani Açma (Un*1,5) | Düşük Gerilim Ani Açma (Un*0,5) | Faz Sırası | Faz Yokluğu | Çekme Gecikmesi (t-on) | Açma/Bırakma Gecikmesi (t-off) | 220 Vac ± % 35 |                  |              |                 |            |            |
| DN-VP01 Gerilim Koruma Rölesi |                        | ●                      | ●                    | ●       |       | ●                               | ●                               |            | ●           | X (1 sn. - 20 sn.)     | X (1 sn. - 20 sn.)             | ●              | 500314           | 25,90        | 10              | 100        |            |
| DN-VP02 Gerilim Koruma Rölesi | ●                      |                        | ●                    | ●       |       | ●                               | ●                               |            | ●           |                        | X (1 sn. - 20 sn.)             | ●              | 500315           | 25,90        | 10              | 100        |            |
| DN-VP03 Gerilim Koruma Rölesi | ●                      |                        | ●                    |         | ●     | ●                               | ●                               | ●          |             |                        | X (1 sn. - 20 sn.)             | ●              | 500316           | 25,90        | 10              | 100        |            |
| DN-VP04 Gerilim Koruma Rölesi | ●                      |                        | ●                    | ●       |       | ●                               | ●                               | ●          | ●           | X (3 dk.)              | X (0,1 sn. - 20 sn.)           | ●              | 500317           | 25,90        | 10              | 100        |            |
| DN-VP05 Gerilim Koruma Rölesi | ●                      |                        | ●                    |         | ●     | ●                               | ●                               | ●          | ●           | X (3 dk.)              | X (0,1 sn. - 20 sn.)           | ●              | 500318           | 25,90        | 10              | 100        |            |

## Motor (Faz) Koruma Röleleri | Elektronik | DIN Ray Tip



| Ürün Tanımı                       | Uygulama               |                       | Ölçüm ve Teknik Özellikler |                     |                 |                  |           |            |                                | Besleme      |        | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-----------------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------------|---------------------|-----------------|------------------|-----------|------------|--------------------------------|--------------|--------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                                   | Ray Tipi / İnce (22,5) | Manuel Gösterge Ekran | Nötr Kopması Algılaması    | Faz Sırası Korumalı | Asimetri Ayarlı | Asimetre Aralığı | Faz - Faz | Faz - Nötr | Açma/Bırakma Gecikmesi (t-off) | 3 Faz - Nötr |        |              |                 |            |            |
| DN-MP01 Motor (Faz) Koruma Rölesi | ●                      | ●                     | ●                          |                     |                 | 30%              |           | ●          |                                | ●            | 500319 | 20,15        | 10              | 100        |            |
| DN-MP02 Motor (Faz) Koruma Rölesi | ●                      | ●                     | ●                          | ●                   | ●               | %5 - %15         | ●         |            | X (0,1 sn. - 10 sn.)           | ●            | 500320 | 25,90        | 10              | 100        |            |
| DN-M03 Motor (Faz) Koruma Rölesi  | ●                      | ●                     |                            |                     |                 | 30%              |           | ●          |                                | ●            | 500392 | 17,98        | 10              | 100        |            |
| DN-M04 Motor (Faz) Koruma Rölesi  | ●                      | ●                     |                            | ●                   | ●               | %10 - %30        |           | ●          |                                | ●            | 500552 | 21,47        | 10              | 100        |            |

## Hidrofor Sıralama Rölesi | Elektronik | DIN Ray Tip



|                                 | Uygulama               |  | Ölçüm ve Teknik Özellikler |                   | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---------------------------------|------------------------|--|----------------------------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                                 | Ray Tipi / Ince (22,5) |  | 2 Basınç Şalter Girişi     | 2 Hidrofor Çıkışı |              |                 |            |            |
| DN-H01 Hidrofor Sıralama Rölesi | ●                      |  | ●                          | ●                 | 500401       | 34,11           | 10         | 100        |

## Fotosel Rölesi | Elektronik | DIN Ray Tip



|                       | Uygulama               |  | Ölçüm ve Teknik Özellikler |             |                   | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-----------------------|------------------------|--|----------------------------|-------------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                       | Ray Tipi / Ince (22,5) |  | 1-10 Lux Ayarlı            | Röle Çıkışı | Fotosel Göz Dahil |              |                 |            |            |
| DN-F01 Fotosel Rölesi | ●                      |  | ●                          | ●           | ●                 | 500536       | 28,42           | 10         | 50         |

## Sıvı Seviye Kontrol Röleleri | Elektronik | DIN Ray Tip



| Ürün Tanımı                       | Uygulama               |                | Ölçüm ve Teknik Özellikler |                         |                        | Besleme                  | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-----------------------------------|------------------------|----------------|----------------------------|-------------------------|------------------------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                                   | Ray Tipi / Ince (22,5) | Led Göstergeli | 2-100 kΩ İletkenlik Ayarı  | Boy: 150 mm<br>Ø: 26 mm | Boy: 90 mm<br>Ø: 19 mm | 220 VAC<br>±%20<br>(L-N) |              |                 |            |            |
| DN-L01 Sıvı Seviye Kontrol Rölesi | ●                      | ●              | ●                          |                         |                        |                          | 500321       | 23,69           | 10         | 10         |
| SE-L01 Küçük Elektrod             |                        |                |                            |                         | ●                      |                          | 500322       | 3,41            | 30         | 30         |
| BE-L01 Büyük Elektrod             |                        |                |                            | ●                       |                        |                          | 500323       | 4,48            | 25         | 25         |

## CDM Serisi Dijital Multimetreler



| Ürün Tanımı                       | Boyutlar |       | Uygulama ve Teknik Özellikler |          |               |                |                  |    |          |               | Besleme          |        | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-----------------------------------|----------|-------|-------------------------------|----------|---------------|----------------|------------------|----|----------|---------------|------------------|--------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                                   | 96x96mm  | İzole | Uygulama Alçak Gerilim        | LEDEKRAN | 3 * Voltmetre | 3 * Ampermetre | 3 * Frekansmetre | Hz | TRUE RMS | SINIF (CLASS) | Besleme Gerilimi |        |              |                 |            |            |
| CDM-01 Dijital Multimetre         | ●        |       | ●                             | ●        | ●             | ●              | ●                | ●  | ●        | 0,5           | 220 Vac ± %20    | 500537 | 80,85        | 10              | 50         |            |
| CDM-02 İzoleli Dijital Multimetre | ●        | ●     | ●                             | ●        | ●             | ●              | ●                | ●  | ●        | 0,5           | 220 Vac ± %20    | 500538 | 94,74        | 10              | 50         |            |



## CDM-04 Serisi Enerji Analizörü



| Ürün Tanımı                    | Boyut | Uygulama ve Teknik Özellikler |                      |             |                 |      |                  |               |                   |      |     |       |     |        |        | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |              |             |        |        |    |
|--------------------------------|-------|-------------------------------|----------------------|-------------|-----------------|------|------------------|---------------|-------------------|------|-----|-------|-----|--------|--------|--------------|-----------------|------------|------------|--------------|-------------|--------|--------|----|
|                                |       | 3 * Gerilim(Faz-Nötr)         | 3 * Gerilim(Faz-Faz) | 3 * Akım(A) | 3 * Frekans(Hz) | COSφ | Görünür Güç(KVA) | Aktif Güç (W) | Reaktif Güç (VAR) | Σ VA | Σ W | Σ VAR | kWh | kVarLh | kVarCh |              |                 |            |            | % THD I (33) | % THD V(33) | RS-232 | RS-485 |    |
| CDM-04 Serisi Enerji Analizörü | 96x96 | ●                             | ●                    | ●           | ●               | ●    | ●                | ●             | ●                 | ●    | ●   | ●     | ●   | ●      | ●      | ●            | ●               | ●          | ●          | ●            | 500771      | 186,34 | 10     | 50 |



## CDM-03 Serisi Enerji Güç Ölçer



| Ürün Tanımı                    | Boyut | Uygulama ve Teknik Özellikler |                      |             |                 |      |              | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--------------------------------|-------|-------------------------------|----------------------|-------------|-----------------|------|--------------|--------------|-----------------|------------|------------|
|                                |       | 3 * Gerilim(Faz-Nötr)         | 3 * Gerilim(Faz-Faz) | 3 * Akım(A) | 3 * Frekans(Hz) | COSφ | Aktif Güç(W) |              |                 |            |            |
| CDM-03 Serisi Enerji Güç Ölçer | 96x96 | ●                             | ●                    | ●           | ●               | ●    | ●            | 500770       | 116,47          | 10         | 50         |



## Dijital Voltmetre ve Ampermetreler



| Ürün Tanımı                             | Ölçüm Aralığı                                   | Ölçüm Tipi | Boyut(mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---|---|------------|-----------|--------------|-----------------|------------|------------|
| EAM72 Serisi Dijital Ampermetre         | 0 ... 9999 A                                    | AC         | 72x72     | 500625       | 40,53           | 10         | 50         |
| EAM96 Serisi Dijital Ampermetre         | 0 ... 9999 A                                    | AC         | 96x96     | 500626       | 43,32           | 10         | 50         |
| EVM72 Serisi Dijital Voltmetre          | 5 ... 500 V                                     | AC         | 72x72     | 500627       | 40,53           | 10         | 50         |
| EVM96 Serisi Dijital Voltmetre          | 5 ... 500 V                                     | AC         | 96x96     | 500628       | 43,32           | 10         | 50         |
| EVM72-3F Serisi 3 Faz Dijital Voltmetre | L1: 180V...260V<br>L2: 5...300V<br>L3: 5...300V | AC         | 72x72     | 500772       | 56,77           | 10         | 50         |



## CSL Serisi 0-1 Aç/Kapa Pako Şalterler

| Kod Detayı  |              |      |  |   |
|-------------|--------------|------|--|---|
| Ürün serisi | Kutup sayısı | Akım | Tip  | Model   |
| CSL         | *P           | ***A | 01: Aç/kapa tip<br>02: 1-0-2 kutup değiştirici tip | S : Emniyet- sarı kırmızı kilitle çerçeve<br>Boş: - |

| Ürün Tanımı  | Faz/Kutup Sayısı | Nominal Akım(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--------------|------------------|-----------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| CSL-1P010A01 | 1                | 10              | 500370       | 6,04            | 10         | 200        |
| CSL-1P016A01 | 1                | 16              | 500371       | 6,86            | 10         | 200        |
| CSL-1P025A01 | 1                | 25              | 500372       | 8,01            | 10         | 200        |
| CSL-1P032A01 | 1                | 32              | 500847       | 10,65           | 10         | 100        |
| CSL-1P040A01 | 1                | 40              | 500373       | 14,68           | 10         | 100        |
| CSL-1P063A01 | 1                | 63              | 500374       | 17,25           | 10         | 80         |
| CSL-1P080A01 | 1                | 80              | 500375       | 18,82           | 10         | 80         |
| CSL-1P100A01 | 1                | 100             | 500848       | 50,91           | 10         | 30         |
| CSL-2P010A01 | 2                | 10              | 500376       | 7,00            | 10         | 200        |
| CSL-2P016A01 | 2                | 16              | 500377       | 9,32            | 10         | 200        |
| CSL-2P025A01 | 2                | 25              | 500378       | 12,48           | 10         | 200        |
| CSL-2P032A01 | 2                | 32              | 500849       | 16,38           | 10         | 100        |
| CSL-2P040A01 | 2                | 40              | 500379       | 16,78           | 10         | 80         |
| CSL-2P063A01 | 2                | 63              | 500380       | 21,43           | 10         | 80         |
| CSL-2P080A01 | 2                | 80              | 500381       | 29,16           | 10         | 80         |
| CSL-2P100A01 | 2                | 100             | 500850       | 56,86           | 10         | 30         |
| CSL-3P010A01 | 3                | 10              | 500382       | 8,67            | 10         | 190        |
| CSL-3P016A01 | 3                | 16              | 500383       | 10,62           | 10         | 190        |
| CSL-3P025A01 | 3                | 25              | 500384       | 15,07           | 10         | 190        |
| CSL-3P032A01 | 3                | 32              | 500851       | 19,86           | 10         | 100        |
| CSL-3P040A01 | 3                | 40              | 500385       | 24,30           | 10         | 80         |
| CSL-3P063A01 | 3                | 63              | 500386       | 26,34           | 10         | 80         |
| CSL-3P080A01 | 3                | 80              | 500132       | 38,49           | 10         | 80         |
| CSL-3P100A01 | 3                | 100             | 500852       | 85,83           | 10         | 30         |
| CSL-4P010A01 | 4                | 10              | 500133       | 12,17           | 10         | 190        |
| CSL-4P016A01 | 4                | 16              | 500134       | 13,88           | 10         | 190        |
| CSL-4P025A01 | 4                | 25              | 500135       | 17,79           | 10         | 160        |
| CSL-4P032A01 | 4                | 32              | 500853       | 24,55           | 10         | 100        |
| CSL-4P040A01 | 4                | 40              | 500136       | 28,32           | 10         | 80         |
| CSL-4P063A01 | 4                | 63              | 500137       | 35,54           | 10         | 80         |
| CSL-4P080A01 | 4                | 80              | 500138       | 45,45           | 10         | 80         |
| CSL-4P100A01 | 4                | 100             | 500854       | 120,32          | 10         | 30         |
| CSL-5P010A01 | 5                | 10              | 500139       | 18,02           | 10         | 160        |
| CSL-5P016A01 | 5                | 16              | 500140       | 18,26           | 10         | 160        |
| CSL-5P025A01 | 5                | 25              | 500141       | 21,64           | 10         | 160        |
| CSL-5P032A01 | 5                | 32              | 500855       | 30,33           | 10         | 80         |
| CSL-5P040A01 | 5                | 40              | 500142       | 35,43           | 10         | 60         |
| CSL-5P063A01 | 5                | 63              | 500143       | 45,77           | 10         | 60         |
| CSL-5P080A01 | 5                | 80              | 500144       | 61,06           | 10         | 60         |
| CSL-5P100A01 | 5                | 100             | 500856       | 156,79          | 10         | 24         |
| CSL-6P010A01 | 6                | 10              | 500145       | 18,23           | 10         | 160        |
| CSL-6P016A01 | 6                | 16              | 500146       | 18,35           | 10         | 160        |
| CSL-6P025A01 | 6                | 25              | 500147       | 21,19           | 10         | 160        |
| CSL-6P032A01 | 6                | 32              | 500857       | 31,56           | 10         | 80         |
| CSL-6P040A01 | 6                | 40              | 500148       | 39,59           | 10         | 60         |
| CSL-6P063A01 | 6                | 63              | 500149       | 49,94           | 10         | 60         |
| CSL-6P080A01 | 6                | 80              | 500150       | 71,47           | 10         | 60         |
| CSL-6P100A01 | 6                | 100             | 500858       | 171,56          | 10         | 24         |

\* 80A ve üzeri talepleriniz için üretim yapılabilir. \* Her tip pako şalter için uygun kutu mevcuttur.

## CSL Serisi Emniyet Tip Aç-Kapa Pako Şalterler

| Ürün Tanımı   | Faz/Kutup Sayısı | Nominal Akım(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---------------|------------------|-----------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| CSL-1P010A01S | 1                | 10              | 500151       | 6,04            | 10         | 200        |
| CSL-1P016A01S | 1                | 16              | 500152       | 6,86            | 10         | 200        |
| CSL-1P025A01S | 1                | 25              | 500153       | 8,01            | 10         | 200        |
| CSL-1P032A01S | 1                | 32              | 500859       | 10,65           | 10         | 100        |
| CSL-1P040A01S | 1                | 40              | 500154       | 14,68           | 10         | 100        |
| CSL-1P063A01S | 1                | 63              | 500155       | 17,25           | 10         | 80         |
| CSL-1P080A01S | 1                | 80              | 500156       | 18,82           | 10         | 80         |
| CSL-1P100A01S | 1                | 100             | 500860       | 50,91           | 10         | 30         |
| CSL-2P010A01S | 2                | 10              | 500157       | 7,00            | 10         | 200        |
| CSL-2P016A01S | 2                | 16              | 500158       | 9,32            | 10         | 200        |
| CSL-2P025A01S | 2                | 25              | 500159       | 12,48           | 10         | 200        |
| CSL-2P032A01S | 2                | 32              | 500861       | 16,38           | 10         | 100        |
| CSL-2P040A01S | 2                | 40              | 500160       | 16,78           | 10         | 80         |
| CSL-2P063A01S | 2                | 63              | 500161       | 21,43           | 10         | 80         |
| CSL-2P080A01S | 2                | 80              | 500162       | 29,16           | 10         | 80         |
| CSL-2P100A01S | 2                | 100             | 500862       | 56,86           | 10         | 30         |
| CSL-3P010A01S | 3                | 10              | 500163       | 8,67            | 10         | 190        |
| CSL-3P016A01S | 3                | 16              | 500164       | 10,62           | 10         | 190        |
| CSL-3P025A01S | 3                | 25              | 500165       | 15,07           | 10         | 190        |
| CSL-3P032A01S | 3                | 32              | 500863       | 19,86           | 10         | 100        |
| CSL-3P040A01S | 3                | 40              | 500166       | 24,30           | 10         | 80         |
| CSL-3P063A01S | 3                | 63              | 500167       | 26,34           | 10         | 80         |
| CSL-3P080A01S | 3                | 80              | 500168       | 38,49           | 10         | 80         |
| CSL-3P100A01S | 3                | 100             | 500864       | 85,83           | 10         | 30         |
| CSL-4P010A01S | 4                | 10              | 500169       | 12,17           | 10         | 190        |
| CSL-4P016A01S | 4                | 16              | 500170       | 13,88           | 10         | 190        |
| CSL-4P025A01S | 4                | 25              | 500171       | 17,79           | 10         | 160        |
| CSL-4P032A01S | 4                | 32              | 500865       | 24,55           | 10         | 100        |
| CSL-4P040A01S | 4                | 40              | 500172       | 28,32           | 10         | 80         |
| CSL-4P063A01S | 4                | 63              | 500173       | 35,54           | 10         | 80         |
| CSL-4P080A01S | 4                | 80              | 500174       | 45,45           | 10         | 80         |
| CSL-4P100A01S | 4                | 100             | 500866       | 120,32          | 10         | 30         |
| CSL-5P010A01S | 5                | 10              | 500175       | 18,02           | 10         | 160        |
| CSL-5P016A01S | 5                | 16              | 500176       | 18,26           | 10         | 160        |
| CSL-5P025A01S | 5                | 25              | 500177       | 21,64           | 10         | 160        |
| CSL-5P032A01S | 5                | 32              | 500867       | 30,33           | 10         | 80         |
| CSL-5P040A01S | 5                | 40              | 500178       | 35,43           | 10         | 60         |
| CSL-5P063A01S | 5                | 63              | 500179       | 45,77           | 10         | 60         |
| CSL-5P080A01S | 5                | 80              | 500180       | 61,06           | 10         | 60         |
| CSL-5P100A01S | 5                | 100             | 500868       | 156,79          | 10         | 24         |
| CSL-6P010A01S | 6                | 10              | 500305       | 18,23           | 10         | 160        |
| CSL-6P016A01S | 6                | 16              | 500306       | 18,35           | 10         | 160        |
| CSL-6P025A01S | 6                | 25              | 500307       | 21,19           | 10         | 160        |
| CSL-6P032A01S | 6                | 32              | 500869       | 31,56           | 10         | 80         |
| CSL-6P040A01S | 6                | 40              | 500181       | 39,59           | 10         | 60         |
| CSL-6P063A01S | 6                | 63              | 500182       | 49,94           | 10         | 60         |
| CSL-6P080A01S | 6                | 80              | 500183       | 71,47           | 10         | 60         |
| CSL-6P100A01S | 6                | 100             | 500870       | 171,56          | 10         | 24         |

\* 80A ve üzeri talepleriniz için üretim yapılabilir.

\* Her tip pako şalter için uygun kutu mevcuttur.

## CSL Serisi 1 - 0 - 2 Kademeli / Kutup Değişirici Pako Şalterler



| Ürün Tanımı  | Faz/Kutup Sayısı | Nominal Akım (A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|--------------|------------------|------------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| CSL-1P010A02 | 1                | 10               | 500184       | 7,54            | 10         | 200        |
| CSL-1P016A02 | 1                | 16               | 500185       | 9,36            | 10         | 200        |
| CSL-1P025A02 | 1                | 25               | 500186       | 13,24           | 10         | 200        |
| CSL-1P032A02 | 1                | 32               | 500187       | 16,35           | 10         | 100        |
| CSL-1P040A02 | 1                | 40               | 500188       | 19,74           | 10         | 80         |
| CSL-1P063A02 | 1                | 63               | 500189       | 25,04           | 10         | 80         |
| CSL-1P080A02 | 1                | 80               | 500190       | 38,72           | 10         | 80         |
| CSL-1P100A02 | 1                | 100              | 500871       | 73,00           | 10         | 30         |
| CSL-2P010A02 | 2                | 10               | 500191       | 12,64           | 10         | 200        |
| CSL-2P016A02 | 2                | 16               | 500192       | 13,70           | 10         | 200        |
| CSL-2P025A02 | 2                | 25               | 500193       | 18,19           | 10         | 200        |
| CSL-2P032A02 | 2                | 32               | 500872       | 23,91           | 10         | 100        |
| CSL-2P040A02 | 2                | 40               | 500194       | 29,30           | 10         | 80         |
| CSL-2P063A02 | 2                | 63               | 500195       | 37,36           | 10         | 80         |
| CSL-2P080A02 | 2                | 80               | 500196       | 58,42           | 10         | 80         |
| CSL-2P100A02 | 2                | 100              | 500873       | 127,30          | 10         | 30         |
| CSL-3P010A02 | 3                | 10               | 500197       | 13,15           | 10         | 190        |
| CSL-3P016A02 | 3                | 16               | 500198       | 16,17           | 10         | 190        |
| CSL-3P025A02 | 3                | 25               | 500199       | 25,69           | 10         | 190        |
| CSL-3P032A02 | 3                | 32               | 500200       | 32,09           | 10         | 100        |
| CSL-3P040A02 | 3                | 40               | 500201       | 39,70           | 10         | 80         |
| CSL-3P063A02 | 3                | 63               | 500202       | 51,92           | 10         | 80         |
| CSL-3P080A02 | 3                | 80               | 500874       | 73,35           | 10         | 80         |
| CSL-3P100A02 | 3                | 100              | 500875       | 186,13          | 10         | 30         |

\* İstenildiği takdirde diğer Amper talepli kutup değiştiriciler de üretilebilir.

\* İstenildiği takdirde "1 - 2" kademeli şalterlerde üretilebilir.

\* Her tip pako şalter için uygun kutu mevcuttur.

## CSL Serisi Kademeli Pako Şalterler

| Ürün Tanımı   | Faz/Kutup Sayısı | Pozisyon        | Nominal Akım(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---------------|------------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| CSL-1P010A032 | 1                | 0-1-2           | 10              | 500456       | 8,73            | 10         | 200        |
| CSL-1P016A032 | 1                | 0-1-2           | 16              | 500457       | 8,99            | 10         | 200        |
| CSL-1P025A032 | 1                | 0-1-2           | 25              | 500459       | 10,96           | 10         | 200        |
| CSL-1P040A032 | 1                | 0-1-2           | 40              | 500460       | 19,15           | 10         | 100        |
| CSL-1P063A032 | 1                | 0-1-2           | 63              | 500461       | 25,73           | 10         | 80         |
| CSL-1P080A032 | 1                | 0-1-2           | 80              | 500462       | 35,81           | 10         | 80         |
| CSL-1P010A033 | 1                | 0-1-2-3         | 10              | 500388       | 10,52           | 10         | 180        |
| CSL-1P016A033 | 1                | 0-1-2-3         | 16              | 500463       | 13,52           | 10         | 180        |
| CSL-1P025A033 | 1                | 0-1-2-3         | 25              | 500465       | 16,03           | 10         | 180        |
| CSL-1P040A033 | 1                | 0-1-2-3         | 40              | 500466       | 28,08           | 10         | 100        |
| CSL-1P063A033 | 1                | 0-1-2-3         | 63              | 500467       | 33,21           | 10         | 80         |
| CSL-1P080A033 | 1                | 0-1-2-3         | 80              | 500468       | 54,41           | 10         | 80         |
| CSL-1P010A034 | 1                | 0-1-2-3-4       | 10              | 500389       | 10,96           | 10         | 180        |
| CSL-1P016A034 | 1                | 0-1-2-3-4       | 16              | 500469       | 13,77           | 10         | 180        |
| CSL-1P025A034 | 1                | 0-1-2-3-4       | 25              | 500471       | 18,05           | 10         | 180        |
| CSL-1P040A034 | 1                | 0-1-2-3-4       | 40              | 500472       | 32,34           | 10         | 100        |
| CSL-1P063A034 | 1                | 0-1-2-3-4       | 63              | 500473       | 40,68           | 10         | 80         |
| CSL-1P080A034 | 1                | 0-1-2-3-4       | 80              | 500474       | 46,03           | 10         | 80         |
| CSL-1P010A035 | 1                | 0-1-2-3-4-5     | 10              | 500390       | 16,09           | 10         | 160        |
| CSL-1P016A035 | 1                | 0-1-2-3-4-5     | 16              | 500475       | 16,59           | 10         | 160        |
| CSL-1P025A035 | 1                | 0-1-2-3-4-5     | 25              | 500477       | 24,16           | 10         | 160        |
| CSL-1P040A035 | 1                | 0-1-2-3-4-5     | 40              | 500478       | 37,92           | 10         | 80         |
| CSL-1P063A035 | 1                | 0-1-2-3-4-5     | 63              | 500479       | 45,37           | 10         | 60         |
| CSL-1P080A035 | 1                | 0-1-2-3-4-5     | 80              | 500480       | 59,87           | 10         | 60         |
| CSL-1P016A036 | 1                | 0-1-2-3-4-5-6   | 16              | 500482       | 17,96           | 10         | 160        |
| CSL-1P025A036 | 1                | 0-1-2-3-4-5-6   | 25              | 500484       | 23,27           | 10         | 160        |
| CSL-1P040A036 | 1                | 0-1-2-3-4-5-6   | 40              | 500485       | 43,85           | 10         | 160        |
| CSL-1P063A036 | 1                | 0-1-2-3-4-5-6   | 63              | 500486       | 52,86           | 10         | 60         |
| CSL-1P080A036 | 1                | 0-1-2-3-4-5-6   | 80              | 500487       | 68,75           | 10         | 60         |
| CSL-1P010A037 | 1                | 0-1-2-3-4-5-6-7 | 10              | 500488       | 19,03           | 10         | 60         |
| CSL-1P016A037 | 1                | 0-1-2-3-4-5-6-7 | 16              | 500489       | 19,75           | 10         | 160        |
| CSL-1P025A037 | 1                | 0-1-2-3-4-5-6-7 | 25              | 500491       | 26,03           | 10         | 160        |
| CSL-1P040A037 | 1                | 0-1-2-3-4-5-6-7 | 40              | 500492       | 44,74           | 10         | 160        |
| CSL-1P063A037 | 1                | 0-1-2-3-4-5-6-7 | 63              | 500493       | 61,66           | 10         | 60         |
| CSL-1P080A037 | 1                | 0-1-2-3-4-5-6-7 | 80              | 500494       | 76,60           | 10         | 60         |



## CSL Serisi 7 Pozisyon Voltmetre Şalteri

| Ürün Tanımı   | Faz/Kutup Sayısı | Pozisyon                     | Nominal Akım(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---------------|------------------|------------------------------|-----------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| CSL-3P010A07V | 3                | 0-L1N-L2N-L3N-L1L2-L2L3-L1L3 | 10              | 500395       | 19,01           | 10         | 200        |
| CSL-3P016A07V | 3                | 0-L1N-L2N-L3N-L1L2-L2L3-L1L3 | 16              | 500495       | 22,09           | 10         | 200        |
| CSL-3P020A07V | 3                | 0-L1N-L2N-L3N-L1L2-L2L3-L1L3 | 20              | 500496       | 25,17           | 10         | 200        |

## CSX Serisi 0-1 Aç/Kapa Pako Şalterler

| Kod Detayı  |              |      |   |  |
|-------------|--------------|------|---|--|
| Ürün serisi | Kutup sayısı | Akım | Tip   | Model  |
| CSX         | *P           | ***A | 01: Aç/kapa tip<br>02: 1-0-2 kutup değıştirci tip | M:-<br>TR:-<br>SM:Emniyet- sarı kırmızı kilittli çerçeve<br>STR:Emniyet- sarı kırmızı kilittli çerçeve |

| Ürün Tanımı    | Faz/Kutup Sayısı | Nominal Akım(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|----------------|------------------|-----------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| CSX-1P010A01M  | 1                | 10              | 500203       | 8,43            | 10         | 200        |
| CSX-1P016A01M  | 1                | 16              | 500204       | 8,75            | 10         | 200        |
| CSX-1P020A01M  | 1                | 20              | 500205       | 9,07            | 10         | 200        |
| CSX-1P025A01M  | 1                | 25              | 500206       | 12,40           | 10         | 200        |
| CSX-1P040A01M  | 1                | 32/40           | 500207       | 20,67           | 10         | 80         |
| CSX-1P063A01TR | 1                | 63              | 500208       | 22,58           | 10         | 80         |
| CSX-1P080A01TR | 1                | 80              | 500209       | 23,86           | 10         | 80         |
| CSX-2P010A01M  | 2                | 10              | 500210       | 10,42           | 10         | 200        |
| CSX-2P016A01M  | 2                | 16              | 500211       | 10,82           | 10         | 200        |
| CSX-2P020A01M  | 2                | 20              | 500212       | 11,93           | 10         | 200        |
| CSX-2P025A01M  | 2                | 25              | 500213       | 14,31           | 10         | 200        |
| CSX-2P040A01M  | 2                | 32/40           | 500214       | 29,57           | 10         | 80         |
| CSX-2P063A01TR | 2                | 63              | 500215       | 31,32           | 10         | 80         |
| CSX-2P080A01TR | 2                | 80              | 500216       | 34,98           | 10         | 80         |
| CSX-3P010A01M  | 3                | 10              | 500217       | 13,51           | 10         | 190        |
| CSX-3P016A01M  | 3                | 16              | 500218       | 14,31           | 10         | 190        |
| CSX-3P020A01M  | 3                | 20              | 500219       | 15,42           | 10         | 190        |
| CSX-3P025A01M  | 3                | 25              | 500220       | 18,76           | 10         | 190        |
| CSX-3P040A01M  | 3                | 32/40           | 500221       | 40,86           | 10         | 80         |
| CSX-3P063A01TR | 3                | 63              | 500222       | 42,49           | 10         | 80         |
| CSX-3P080A01TR | 3                | 80              | 500223       | 51,66           | 10         | 80         |
| CSX-4P010A01M  | 4                | 10              | 500224       | 16,70           | 10         | 190        |
| CSX-4P016A01M  | 4                | 16              | 500225       | 17,01           | 10         | 190        |
| CSX-4P020A01M  | 4                | 20              | 500226       | 17,81           | 10         | 190        |
| CSX-4P025A01M  | 4                | 25              | 500227       | 30,21           | 10         | 190        |
| CSX-4P040A01M  | 4                | 32/40           | 500228       | 49,28           | 10         | 80         |
| CSX-4P063A01TR | 4                | 63              | 500229       | 52,46           | 10         | 80         |
| CSX-4P080A01TR | 4                | 80              | 500230       | 61,20           | 10         | 80         |
| CSX-5P010A01M  | 5                | 10              | 500231       | 19,75           | 10         | 160        |
| CSX-5P016A01M  | 5                | 16              | 500232       | 20,59           | 10         | 160        |
| CSX-5P020A01M  | 5                | 20              | 500233       | 21,47           | 10         | 160        |
| CSX-5P025A01M  | 5                | 25              | 500234       | 22,74           | 10         | 160        |
| CSX-5P040A01M  | 5                | 32/40           | 500235       | 62,00           | 10         | 60         |
| CSX-5P063A01TR | 5                | 63              | 500236       | 65,50           | 10         | 60         |
| CSX-5P080A01TR | 5                | 80              | 500237       | 76,29           | 10         | 60         |
| CSX-6P010A01M  | 6                | 10              | 500238       | 28,61           | 10         | 160        |
| CSX-6P016A01M  | 6                | 16              | 500239       | 30,21           | 10         | 160        |
| CSX-6P020A01M  | 6                | 20              | 500240       | 31,00           | 10         | 160        |
| CSX-6P025A01M  | 6                | 25              | 500241       | 31,96           | 10         | 160        |
| CSX-6P040A01M  | 6                | 32/40           | 500242       | 69,94           | 10         | 60         |
| CSX-6P063A01TR | 6                | 63              | 500243       | 73,59           | 10         | 60         |
| CSX-6P080A01TR | 6                | 80              | 500244       | 87,43           | 10         | 60         |



## CSX Serisi Emniyet Tip Aç-Kapa Pako Şalterler

| Ürün Tanımı     | Faz/Kutup Sayısı | Nominal Akım(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-----------------|------------------|-----------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| CSX-1P010A01SM  | 1                | 10              | 500245       | 8,43            | 10         | 200        |
| CSX-1P016A01SM  | 1                | 16              | 500246       | 8,75            | 10         | 200        |
| CSX-1P020A01SM  | 1                | 20              | 500247       | 9,07            | 10         | 200        |
| CSX-1P025A01SM  | 1                | 25              | 500248       | 12,40           | 10         | 200        |
| CSX-1P040A01SM  | 1                | 32/40           | 500249       | 20,67           | 10         | 80         |
| CSX-1P063A01STR | 1                | 63              | 500250       | 22,58           | 10         | 80         |
| CSX-1P080A01STR | 1                | 80              | 500251       | 23,86           | 10         | 80         |
| CSX-2P010A01SM  | 2                | 10              | 500252       | 10,42           | 10         | 200        |
| CSX-2P016A01SM  | 2                | 16              | 500253       | 10,82           | 10         | 200        |
| CSX-2P020A01SM  | 2                | 20              | 500254       | 11,93           | 10         | 200        |
| CSX-2P025A01SM  | 2                | 25              | 500255       | 14,31           | 10         | 200        |
| CSX-2P040A01SM  | 2                | 32/40           | 500256       | 29,57           | 10         | 80         |
| CSX-2P063A01STR | 2                | 63              | 500257       | 31,32           | 10         | 80         |
| CSX-2P080A01STR | 2                | 80              | 500258       | 34,98           | 10         | 80         |
| CSX-3P010A01SM  | 3                | 10              | 500259       | 13,51           | 10         | 190        |
| CSX-3P016A01SM  | 3                | 16              | 500260       | 14,31           | 10         | 190        |
| CSX-3P020A01SM  | 3                | 20              | 500261       | 15,42           | 10         | 190        |
| CSX-3P025A01SM  | 3                | 25              | 500262       | 18,76           | 10         | 190        |
| CSX-3P040A01SM  | 3                | 32/40           | 500263       | 40,86           | 10         | 80         |
| CSX-3P063A01STR | 3                | 63              | 500264       | 42,49           | 10         | 80         |
| CSX-3P080A01STR | 3                | 80              | 500265       | 51,66           | 10         | 80         |
| CSX-4P010A01SM  | 4                | 10              | 500266       | 16,70           | 10         | 190        |
| CSX-4P016A01SM  | 4                | 16              | 500267       | 17,01           | 10         | 190        |
| CSX-4P020A01SM  | 4                | 20              | 500268       | 17,81           | 10         | 190        |
| CSX-4P025A01SM  | 4                | 25              | 500269       | 30,21           | 10         | 190        |
| CSX-4P040A01SM  | 4                | 32/40           | 500270       | 49,28           | 10         | 80         |
| CSX-4P063A01STR | 4                | 63              | 500271       | 52,46           | 10         | 80         |
| CSX-4P080A01STR | 4                | 80              | 500272       | 61,20           | 10         | 80         |
| CSX-5P010A01SM  | 5                | 10              | 500273       | 19,75           | 10         | 160        |
| CSX-5P016A01SM  | 5                | 16              | 500274       | 20,59           | 10         | 160        |
| CSX-5P020A01SM  | 5                | 20              | 500275       | 21,47           | 10         | 160        |
| CSX-5P025A01SM  | 5                | 25              | 500276       | 22,74           | 10         | 160        |
| CSX-5P040A01SM  | 5                | 32/40           | 500277       | 62,00           | 10         | 60         |
| CSX-5P063A01STR | 5                | 63              | 500278       | 65,50           | 10         | 60         |
| CSX-5P080A01STR | 5                | 80              | 500279       | 76,29           | 10         | 60         |
| CSX-6P010A01SM  | 6                | 10              | 500280       | 28,61           | 10         | 160        |
| CSX-6P016A01SM  | 6                | 16              | 500281       | 30,21           | 10         | 160        |
| CSX-6P020A01SM  | 6                | 20              | 500282       | 31,00           | 10         | 160        |
| CSX-6P025A01SM  | 6                | 25              | 500283       | 31,96           | 10         | 160        |
| CSX-6P040A01SM  | 6                | 32/40           | 500284       | 69,94           | 10         | 60         |
| CSX-6P063A01STR | 6                | 63              | 500285       | 73,59           | 10         | 60         |
| CSX-6P080A01STR | 6                | 80              | 500286       | 87,43           | 10         | 60         |

\* 80A ve üzeri talepleriniz için üretim yapılabilir.

\* Her tip pako şalter için uygun kutu mevcuttur.

## CSX Serisi 1 - 0 - 2 Kademeli / Kutup Deęiřtirci Pako Şalterler



| Ürün Tanımı    | Faz/Kutup Sayısı | Nominal Akım(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|----------------|------------------|-----------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| CSX-1P010A02M  | 1                | 10              | 500287       | 10,98           | 10         | 200        |
| CSX-1P016A02M  | 1                | 16              | 500288       | 11,28           | 10         | 200        |
| CSX-1P020A02M  | 1                | 20              | 500289       | 11,93           | 10         | 200        |
| CSX-1P025A02M  | 1                | 25              | 500290       | 15,10           | 10         | 200        |
| CSX-1P040A02M  | 1                | 32/40           | 500291       | 29,41           | 10         | 80         |
| CSX-1P063A02TR | 1                | 63              | 500292       | 31,79           | 10         | 80         |
| CSX-1P080A02TR | 1                | 80              | 500293       | 35,76           | 10         | 80         |
| CSX-2P010A02M  | 2                | 10              | 500294       | 16,86           | 10         | 200        |
| CSX-2P016A02M  | 2                | 16              | 500295       | 17,48           | 10         | 200        |
| CSX-2P020A02M  | 2                | 20              | 500296       | 17,81           | 10         | 200        |
| CSX-2P025A02M  | 2                | 25              | 500297       | 19,08           | 10         | 200        |
| CSX-2P040A02M  | 2                | 32/40           | 500298       | 36,56           | 10         | 80         |
| CSX-2P063A02TR | 2                | 63              | 500299       | 40,06           | 10         | 80         |
| CSX-2P080A02TR | 2                | 80              | 500300       | 62,79           | 10         | 80         |
| CSX-3P010A02M  | 3                | 10              | 500301       | 22,89           | 10         | 190        |
| CSX-3P025A02M  | 3                | 25              | 500302       | 26,24           | 10         | 190        |
| CSX-3P040A02M  | 3                | 32/40           | 500303       | 72,49           | 10         | 80         |
| CSX-3P063A02TR | 3                | 63              | 500304       | 76,29           | 10         | 80         |

\* İstenildiği takdirde diğer Amper talepli kutup deęiřtirciler de üretilebilir.

\* İstenildiği takdirde " 1 - 2 " kademeli şalterlerde üretilebilir.

\* Her tip pako şalter için uygun kutu mevcuttur.

## CSX Serisi Kademeli Pako Şalterler

| Ürün Tanımı     | Faz/Kutup Sayısı | Pozisyon        | Nominal Akım(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| CSX-1P010A032M  | 1                | 0-1-2           | 10              | 500414       | 13,10           | 10         | 200        |
| CSX-1P016A032M  | 1                | 0-1-2           | 16              | 500415       | 13,51           | 10         | 200        |
| CSX-1P020A032M  | 1                | 0-1-2           | 20              | 500416       | 14,31           | 10         | 200        |
| CSX-1P025A032M  | 1                | 0-1-2           | 25              | 500417       | 15,90           | 10         | 200        |
| CSX-1P040A032M  | 1                | 0-1-2           | 32/40           | 500418       | 30,40           | 10         | 100        |
| CSX-1P063A032TR | 1                | 0-1-2           | 63              | 500419       | 31,79           | 10         | 80         |
| CSX-1P080A032TR | 1                | 0-1-2           | 80              | 500420       | 36,56           | 10         | 80         |
| CSX-1P010A033M  | 1                | 0-1-2-3         | 10              | 500421       | 15,04           | 10         | 180        |
| CSX-1P016A033M  | 1                | 0-1-2-3         | 16              | 500422       | 15,74           | 10         | 180        |
| CSX-1P020A033M  | 1                | 0-1-2-3         | 20              | 500423       | 17,48           | 10         | 180        |
| CSX-1P025A033M  | 1                | 0-1-2-3         | 25              | 500424       | 19,08           | 10         | 180        |
| CSX-1P040A033M  | 1                | 0-1-2-3         | 32/40           | 500425       | 42,92           | 10         | 100        |
| CSX-1P063A033TR | 1                | 0-1-2-3         | 63              | 500426       | 44,67           | 10         | 80         |
| CSX-1P080A033TR | 1                | 0-1-2-3         | 80              | 500427       | 51,66           | 10         | 80         |
| CSX-1P010A034M  | 1                | 0-1-2-3-4       | 10              | 500428       | 20,66           | 10         | 180        |
| CSX-1P016A034M  | 1                | 0-1-2-3-4       | 16              | 500429       | 22,26           | 10         | 180        |
| CSX-1P020A034M  | 1                | 0-1-2-3-4       | 20              | 500430       | 28,61           | 10         | 180        |
| CSX-1P025A034M  | 1                | 0-1-2-3-4       | 25              | 500431       | 31,79           | 10         | 180        |
| CSX-1P040A034M  | 1                | 0-1-2-3-4       | 32/40           | 500432       | 52,46           | 10         | 10         |
| CSX-1P063A034TR | 1                | 0-1-2-3-4       | 63              | 500433       | 55,63           | 10         | 80         |
| CSX-1P080A034TR | 1                | 0-1-2-3-4       | 80              | 500434       | 64,86           | 10         | 80         |
| CSX-1P010A035M  | 1                | 0-1-2-3-4-5     | 10              | 500435       | 20,90           | 10         | 160        |
| CSX-1P016A035M  | 1                | 0-1-2-3-4-5     | 16              | 500436       | 22,74           | 10         | 160        |
| CSX-1P020A035M  | 1                | 0-1-2-3-4-5     | 20              | 500437       | 23,06           | 10         | 160        |
| CSX-1P025A035M  | 1                | 0-1-2-3-4-5     | 25              | 500438       | 27,03           | 10         | 160        |
| CSX-1P040A035M  | 1                | 0-1-2-3-4-5     | 32/40           | 500439       | 65,97           | 10         | 60         |
| CSX-1P063A035TR | 1                | 0-1-2-3-4-5     | 63              | 500440       | 68,36           | 10         | 60         |
| CSX-1P080A035TR | 1                | 0-1-2-3-4-5     | 80              | 500441       | 79,49           | 10         | 60         |
| CSX-1P010A037M  | 1                | 0-1-2-3-4-5-6-7 | 10              | 500449       | 30,36           | 10         | 160        |
| CSX-1P016A037M  | 1                | 0-1-2-3-4-5-6-7 | 16              | 500450       | 30,68           | 10         | 160        |
| CSX-1P020A037M  | 1                | 0-1-2-3-4-5-6-7 | 20              | 500451       | 31,00           | 10         | 160        |
| CSX-1P025A037M  | 1                | 0-1-2-3-4-5-6-7 | 25              | 500452       | 33,38           | 10         | 160        |
| CSX-1P040A037M  | 1                | 0-1-2-3-4-5-6-7 | 32/40           | 500453       | 92,19           | 10         | 60         |
| CSX-1P063A037TR | 1                | 0-1-2-3-4-5-6-7 | 63              | 500454       | 95,37           | 10         | 60         |
| CSX-1P080A037TR | 1                | 0-1-2-3-4-5-6-7 | 80              | 500455       | 111,27          | 10         | 60         |

## CSX Serisi 7 Pozisyon Voltmetre Şalteri

| Ürün Tanımı   | Faz/Kutup Sayısı | Pozisyon                     | Nominal Akım(A) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat (€) | Kutu Adeti | Koli Adeti |
|---------------|------------------|------------------------------|-----------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| CSX-3P010A07V | 3                | 0-L1N-L2N-L3N-L1L2-L2L3-L1L3 | 10              | 500497       | 31,96           | 10         | 200        |
| CSX-3P016A07V | 3                | 0-L1N-L2N-L3N-L1L2-L2L3-L1L3 | 16              | 500498       | 32,59           | 10         | 200        |
| CSX-3P020A07V | 3                | 0-L1N-L2N-L3N-L1L2-L2L3-L1L3 | 20              | 500499       | 34,25           | 10         | 200        |





A series of horizontal lines spanning the width of the page, intended for handwritten notes.

# CHNT

Empower the World

## Elektriğin kontrolü sizde!

Her durumda, maksimum koruma.

Chint, 36 yıllık deneyimiyle ürettiği otomatik sigortalar, kaçak akım koruma ürünleri ve parafudrlar ile evden fabrikaya tüm yapılarda güvenilir koruma sağlar.

3 Yıl  
Garanti



Zengin yardımcı  
aksesuar desteği



Teknik servis ve  
destek hizmeti



Geniş ürün yelpizesi ile  
eksiksiz ürün portföyü



Zorlu çevre  
koşullarında sorunsuz  
ve güvenilir çalışma



Montaj ve bakımı kolay  
ergonomik tasarım



Otomatik Sigortalar

Kaçak Akım Röleleri

Parafudrlar




+90 216 621 00 55  
www.chint.com.tr

# CHINT

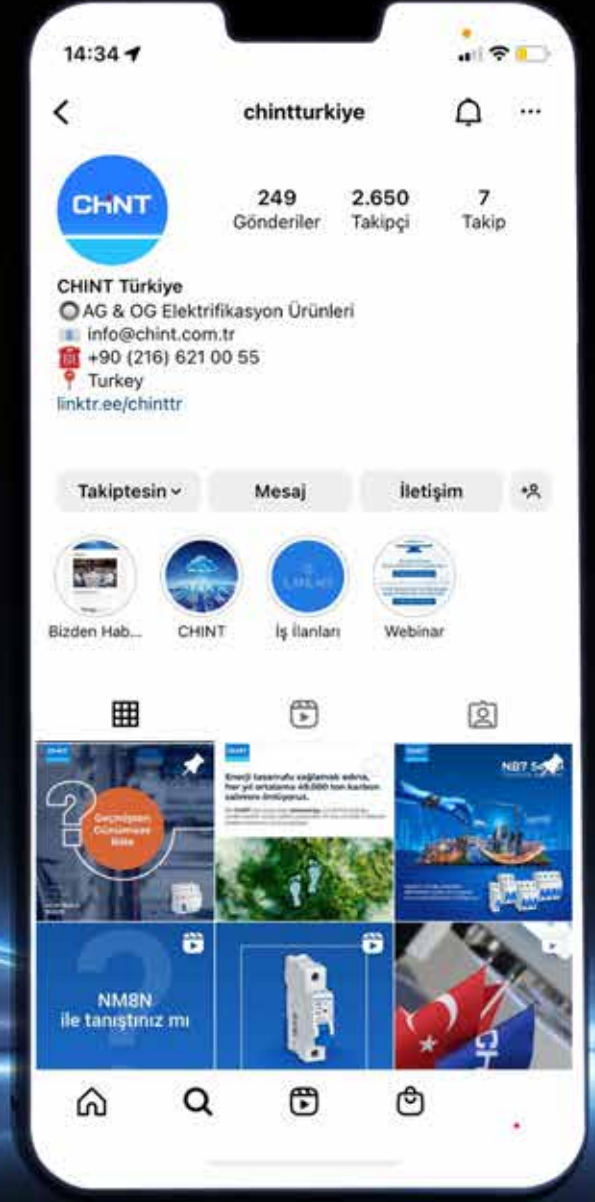
Empower the World

## Sosyal Medya'da Bizi Takip Edin!

 @chintturkiye

 @Chintgroupturca

 @chintturkiye



### CHINT TURCA ELEKTRİK SANAYİ ve TİCARET A. Ş.

📍 Fatih Sultan Mehmet Mah. Poligon Cad. Buyaka 2 Sitesi, Kule-1, Kat:17, Ümraniye/İstanbul - Türkiye

☎ +90 216 621 00 55 / +90 216 621 00 50

✉ satis@chint.com.tr

🌐 chint.com.tr



Önemli Not: CHINT önceden haber vermediği teknik değişiklik yapma veya bu dokümanın içeriğini değiştirme hakkını saklı tutmaktadır. Satınalma sorumluluğu, üzerinde herhangi bir değişiklik yapılmadan önceki versiyonla CHINT, bu dokümandaki esas hükümler veya diğer okulların için herhangi bir sorumluluğu kabul etmeyecektir. Bu doküman ve ilgili konu ile ilgili kullanılan resimlerin telif hakkı saklıdır. CHINT'in yazılı izni olmaksızın, her türlü kopyalama, çoğaltma işlemleri kullanımı veya içeriğinden yararlanma yasaktır.