

FİYAT LİSTESİ

O C A K 2 0 2 6



Güç Bizimle Başlar!

**PAKO
ŞALTERLER**



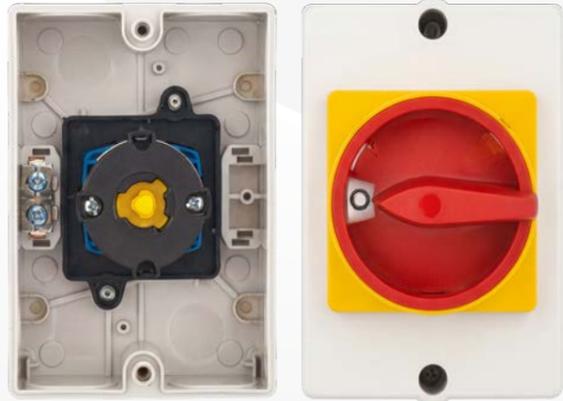


Tamir-Bakım ve Emniyet Şalterleri Endüstriyel Güvenlikte Tam Koruma!

Endüstriyel tesislerde tamir, bakım ve acil durumlarda güvenli enerji kesme ve kontrol, doğru ekipmanla mümkündür. Kardeş Elektrik hem de emniyet ihtiyaçları için geniş şalter ailesiyle kapsamlı çözümler sunar.

Pako Şalterler, Ana Kumanda ve Emniyet Şalterleri

- Açma / Kapama Şalterleri
- Ölçü Komütatörleri
- Kutup Değiştiriciler ve Motor Kumanda Şalterleri
- Grup Şalterleri
- Kademeli Şalterler
- Ca4 Mini Pako Şalterler
- Pano Kapağına ve Tabana Montaj Seçenekleri
- 3 ve 4 Kutuplu Tamir, Bakım ve Emniyet Şalterleri
- IP65 Kutulu Şalterler
- Topraklama ve Nötr Klemensleri
- Yardımcı Kontaklar

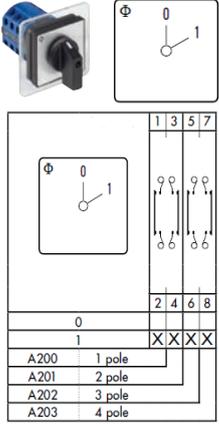
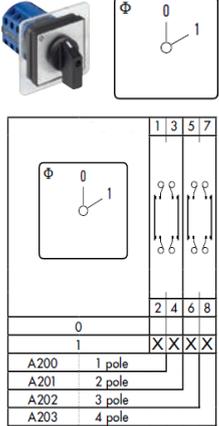


Tamir - Bakım Şalterleri Yerli KS51 Kutulu

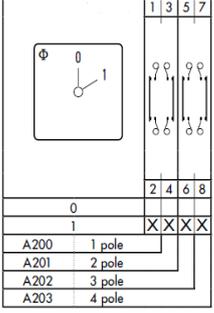
Özellikleri

- 20A-32A aralığındaki CG, CA ve KG şalterler için uygun
- Darbelere karşı dayanıklı, yüksek mukavemetli gövde
- UV dayanımı sayesinde dış ortam koşullarına uygunluk
- Kompakt ölçülerle pratik montaj
- Çoklu rakor girişleri ile esnek kablolama



| Monofaze | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|---|-----------------|------------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|  <p>Kutulu</p>  | 10001000200 | CA10 A200 | 20 | 48x48 | 2,5 | 544 |
| | 10011000200 | CA10B A200 | 20 | 64x64 | 2,5 | 615 |
| | 10002000200 | CA20 A200 | 25 | 48x48 | 4 | 802 |
| | 10012000200 | CA20B A200 | 25 | 64x64 | 4 | 873 |
| | 10102600200 | C26 A200 | 32 | 64x64 | 6 | 1.073 |
| | 10112600200 | C26B A200 | 32 | 88x88 | 6 | 1.175 |
| | 10103200200 | C32 A200 | 50 | 64x64 | 10 | 1.241 |
| | 10113200200 | C32B A200 | 50 | 88x88 | 10 | 1.343 |
| | 10104200200 | C42 A200 | 63 | 64x64 | 16 | 1.434 |
| | 10114200200 | C42B A200 | 63 | 88x88 | 16 | 1.538 |
| | 10208000200 | C80 A200 | 115 | 88x88 | 35 | 2.889 |
| | 10216000200 | L160 A200 | 160 | 88x88 | 70 | 4.747 |
| | 10223000200 | L230 A200 | 230 | 88x88 | 95 | 5.229 |
| | 10007000200 | CG8 A200 | 20 | 48x48 | 2,5 | 626 |
| | 100410002000101 | CA10 A200/TRA101 | 20 | KE01 | 95 | 1.214 |
| | 100520002000101 | CA20 A200/TRA101 | 25 | KE01 | 2,5 | 1.473 |
| | 101526002000201 | C26 A200/TRA201 | 32 | KE02 | 2,5 | 1.996 |
| | 101532002000201 | C32 A200/TRA201 | 50 | KE02 | 4 | 2.165 |
| | 101632002000301 | C32 A200/TRA301 | 50 | KE03 | 4 | 2.747 |
| | 101642002000301 | C42 A200/TRA301 | 63 | KE03 | 6 | 2.941 |
| İki Fazlı | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001000201 | CA10 A201 | 20 | 48x48 | 2,5 | 746 |
| | 10011000201 | CA10B A201 | 20 | 64x64 | 2,5 | 818 |
| | 10002000201 | CA20 A201 | 25 | 48x48 | 4 | 941 |
| | 10012000201 | CA20B A201 | 25 | 64x64 | 4 | 1.012 |
| | 10102600201 | C26 A201 | 32 | 64x64 | 6 | 1.325 |
| | 10112600201 | C26B A201 | 32 | 88x88 | 6 | 1.427 |
| | 10103200201 | C32 A201 | 50 | 64x64 | 10 | 1.572 |
| | 10113200201 | C32B A201 | 50 | 88x88 | 10 | 1.676 |
| | 10104200201 | C42 A201 | 63 | 64x64 | 16 | 1.853 |
| | 10114200201 | C42B A201 | 63 | 88x88 | 16 | 1.955 |
| | 10208000201 | C80 A201 | 115 | 88x88 | 35 | 3.396 |
| | 10216000201 | L160 A201 | 160 | 88x88 | 70 | 6.395 |
| | 10223000201 | L230 A201 | 230 | 88x88 | 95 | 6.722 |
| | 10007000201 | CG8 A201 | 20 | 48x48 | 2,5 | 859 |

| Trifaze | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|---------|-----------------|------------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
| | 10001000202 | CA10 A202 | 20 | 48x48 | 2,5 | 938 |
| | 10011000202 | CA10B A202 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.010 |
| | 10002000202 | CA20 A202 | 25 | 48x48 | 4 | 1.214 |
| | 10012000202 | CA20B A202 | 25 | 64x64 | 4 | 1.285 |
| | 10102600202 | C26 A202 | 32 | 64x64 | 6 | 1.638 |
| | 10112600202 | C26B A202 | 32 | 88x88 | 6 | 1.740 |
| | 10103200202 | C32 A202 | 50 | 64x64 | 10 | 2.061 |
| | 10113200202 | C32B A202 | 50 | 88x88 | 10 | 2.163 |
| | 10104200202 | C42 A202 | 63 | 64x64 | 16 | 2.514 |
| | 10114200202 | C42B A202 | 63 | 88x88 | 16 | 2.616 |
| | 10208000202 | C80 A202 | 115 | 88x88 | 35 | 4.555 |
| | 10216000202 | L160 A202 | 160 | 88x88 | 70 | 9.223 |
| | 10223000202 | L230 A202 | 230 | 88x88 | 95 | 9.765 |
| | 10007000202 | CG8 A202 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.080 |
| | 100410002020101 | CA10 A202/TRA101 | 20 | KE01 | 2,5 | 1.610 |
| | 100520002020101 | CA20 A202/TRA101 | 25 | KE01 | 4 | 1.610 |
| | 101526002020201 | C26 A202/TRA201 | 32 | KE02 | 6 | 2.561 |
| | 101632002020301 | C32 A202/TRA301 | 50 | KE03 | 10 | 3.567 |
| | 101642002020301 | C32 A202/TRA301 | 63 | KE03 | 16 | 4.020 |

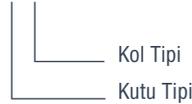
**Kutulu**

Tablolarda şalter ürün kodlarımızda yer alan **“TRA” ibaresi ürünün kutulu olduğunu** ifade eder. Kutulu sipariş vermek isterseniz bu kodu kullanabilirsiniz. Ayrıca aşağıdaki örneklerde görebileceğiniz gibi **3 farklı kol ve 3 farklı kutu seçeneği** ile sipariş oluşturabilirsiniz.

- KE Kutulu Şalter Siparişi Örneği -

| Sipariş Tipi | Kontakt Şema Kodu | Kutu ve Kol Tipi |
|--------------|-------------------|------------------|
|--------------|-------------------|------------------|

Örnek CA10 A200 / TRA101



Kutu Tipi:
1- KE01 Kutu ile
2- KE02 Kutu ile
3- KE03 Kutu ile

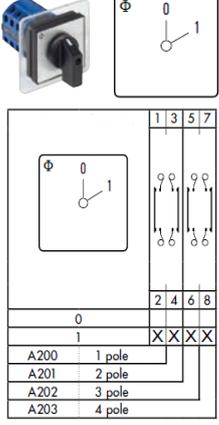
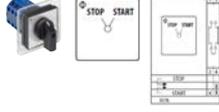
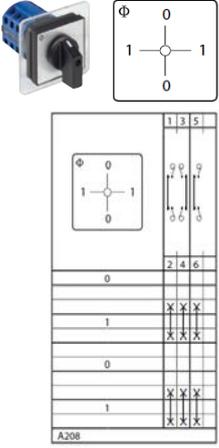
Kol Tipi: 1- I Kol ile 2- Sarı Kırmızı Kilit Mekanizması ile 3- Gri Siyah Kilit Mekanizması ile

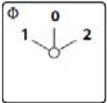
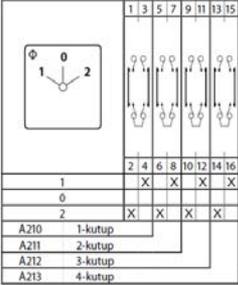
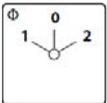
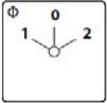
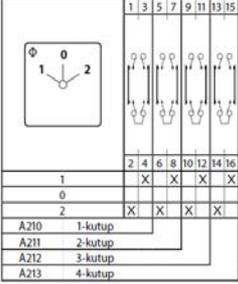


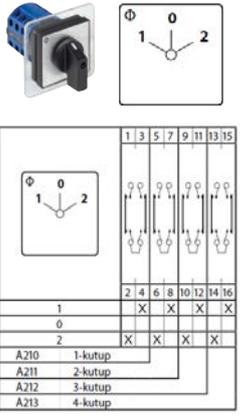
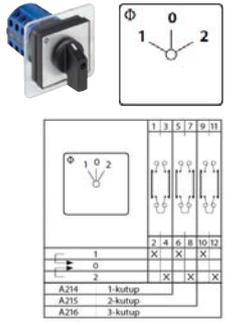
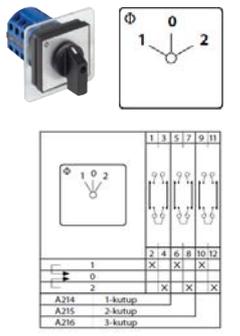
S0 V840G/D6
S1 V840G/D6

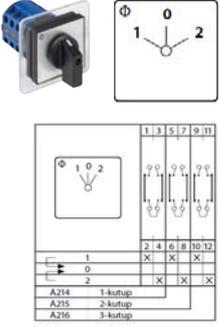


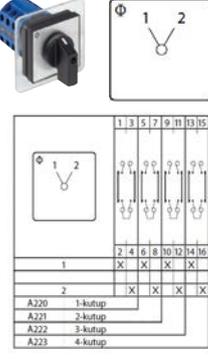
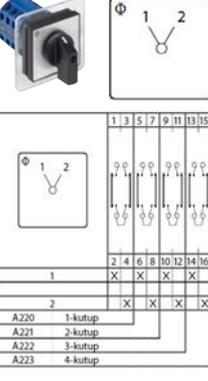
S0 V840G/A7
S1 V840G/A7

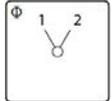
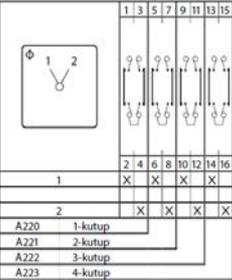
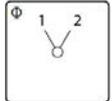
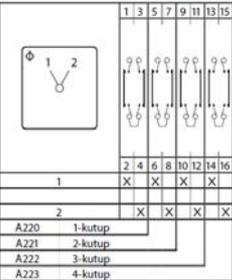
| Dört Fazlı | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|  | 10001000203 | CA10 A203 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.132 |
| | 10011000203 | CA10B A203 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.203 |
| | 10002000203 | CA20 A203 | 25 | 48x48 | 4 | 1.419 |
| | 10012000203 | CA20B A203 | 25 | 64x64 | 4 | 1.490 |
| | 10102600203 | C26 A203 | 32 | 64x64 | 6 | 1.970 |
| | 10112600203 | C26B A203 | 32 | 88x88 | 6 | 2.072 |
| | 10103200203 | C32 A203 | 50 | 64x64 | 10 | 2.405 |
| | 10113200203 | C32B A203 | 50 | 88x88 | 10 | 2.507 |
| | 10104200203 | C42 A203 | 63 | 64x64 | 16 | 2.938 |
| | 10114200203 | C42B A203 | 63 | 88x88 | 16 | 3.041 |
| | 10208000203 | C80 A203 | 115 | 88x88 | 35 | 5.182 |
| | 10216000203 | L160 A203 | 160 | 88x88 | 70 | 10.891 |
| 10223000203 | L230 A203 | 230 | 88x88 | 95 | 11.552 | |
| Start-Stop | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001000176 | CA10 A176 | 20 | 48x48 | 2,5 | 783 |
| | 10011000176 | CA10B A176 | 20 | 64x64 | 2,5 | 854 |
| | 10002000176 | CA20 A176 | 20 | 48x48 | 4 | 1.021 |
| | 10012000176 | CA20B A176 | 25 | 64x64 | 4 | 1.093 |
| Trifaze Rotatif | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001000208 | CA10 A208 | 20 | 48x48 | 2,5 | 971 |
| | 10011000208 | CA10B A208 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.042 |
| | 10002000208 | CA20 A208 | 25 | 48x48 | 4 | 1.277 |
| | 10012000208 | CA20B A208 | 25 | 64x64 | 4 | 1.348 |
| | 10102600208 | C26 A208 | 32 | 64x64 | 6 | 1.630 |
| | 10112600208 | C26B A208 | 32 | 88x88 | 6 | 1.732 |
| | 10103200208 | C32 A208 | 50 | 64x64 | 10 | 1.987 |
| | 10113200208 | C32B A208 | 50 | 88x88 | 10 | 2.091 |
| | 10104200208 | C42 A208 | 63 | 64x64 | 16 | 2.591 |
| | 10114200208 | C42B A208 | 63 | 88x88 | 16 | 2.693 |
| | 10208000208 | C80 A208 | 115 | 88x88 | 35 | 4.585 |
| | 10216000208 | L160 A208 | 160 | 88x88 | 70 | 8.783 |
| | 10223000208 | L230 A208 | 230 | 88x88 | 95 | 9.706 |

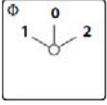
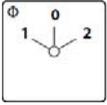
| Monafaze | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|---|------------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|    | 10001000210 | CA10 A210 | 20 | 48x48 | 2,5 | 734 |
| | 10011000210 | CA10B A210 | 20 | 64x64 | 2,5 | 805 |
| | 10002000210 | CA20 A210 | 25 | 48x48 | 4 | 1.030 |
| | 10012000210 | CA20B A210 | 25 | 64x64 | 4 | 1.102 |
| | 10102600210 | C26 A210 | 32 | 64x64 | 6 | 1.336 |
| | 10112600210 | C26B A210 | 32 | 88x88 | 6 | 1.439 |
| | 10103200210 | C32 A210 | 50 | 64x64 | 10 | 1.550 |
| | 10113200210 | C32B A210 | 50 | 88x88 | 10 | 1.653 |
| | 10104200210 | C42 A210 | 63 | 64x64 | 16 | 1.829 |
| | 10114200210 | C42B A210 | 63 | 88x88 | 16 | 1.931 |
| | 10208000210 | C80 A210 | 115 | 88x88 | 35 | 3.491 |
| | 10216000210 | L160 A210 | 160 | 88x88 | 70 | 6.213 |
| | 10223000210 | L230 A210 | 230 | 88x88 | 95 | 6.840 |
| | 10007000210 | CG8 A210 | 20 | 48x48 | 2,5 | 844 |
| | Kutulu   | 100410002100101 | CA10 A210/TRA101 | 20 | KE01 | 2,5 |
| 100520002100101 | | CA20 A210/TRA101 | 25 | KE01 | 4 | 1.702 |
| 101526002100201 | | C26 A210/TRA201 | 32 | KE02 | 6 | 2.260 |
| 101632002100301 | | C32 A210/TRA301 | 50 | KE03 | 10 | 3.057 |
| 101642002100301 | | C42 A210/TRA301 | 63 | KE03 | 16 | 3.335 |
| İki Fazlı | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|    | 10001000211 | CA10 A211 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.104 |
| | 10011000211 | CA10B A211 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.175 |
| | 10002000211 | CA20 A211 | 25 | 48x48 | 4 | 1.419 |
| | 10012000211 | CA20B A211 | 25 | 64x64 | 4 | 1.490 |
| | 10102600211 | C26 A211 | 32 | 64x64 | 6 | 1.931 |
| | 10112600211 | C26B A211 | 32 | 88x88 | 6 | 2.033 |
| | 10103200211 | C32 A211 | 50 | 64x64 | 10 | 2.366 |
| | 10113200211 | C32B A211 | 50 | 88x88 | 10 | 2.468 |
| | 10104200211 | C42 A211 | 63 | 64x64 | 16 | 2.950 |
| | 10114200211 | C42B A211 | 63 | 88x88 | 16 | 3.052 |
| | 10208000211 | C80 A211 | 115 | 88x88 | 35 | 5.287 |
| | 10216000211 | L160 A211 | 160 | 88x88 | 70 | 10.644 |
| | 10223000211 | L230 A211 | 230 | 88x88 | 95 | 11.636 |
| | 10007000211 | CG8 A211 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.270 |

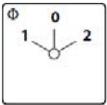
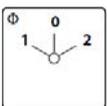
| Dört Fazlı | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) | |
|--|---|-------------|---------------------------|---------------------------|---|---|-------------------|
|  | 10001000213 | CA10 A213 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.934 | |
| | 10011000213 | CA10B A213 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.006 | |
| | 10002000213 | CA20 A213 | 25 | 48x48 | 4 | 2.421 | |
| | 10012000213 | CA20B A213 | 25 | 64x64 | 4 | 2.492 | |
| | 10102600213 | C26 A213 | 32 | 64x64 | 6 | 3.283 | |
| | 10112600213 | C26B A213 | 32 | 88x88 | 6 | 3.386 | |
| | 10103200213 | C32 A213 | 50 | 64x64 | 10 | 3.926 | |
| | 10113200213 | C32B A213 | 50 | 88x88 | 10 | 4.030 | |
| | 10104200213 | C42 A213 | 63 | 64x64 | 16 | 5.251 | |
| | 10114200213 | C42B A213 | 63 | 88x88 | 16 | 5.353 | |
| | 10208000213 | C80 A213 | 115 | 88x88 | 35 | 9.015 | |
| | 10216000213 | L160 A213 | 160 | 88x88 | 70 | 20.009 | |
| | 10223000213 | L230 A213 | 230 | 88x88 | 95 | 20.701 | |
| | 10007000213 | CG8 A213 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.225 | |
| | Monofaze (Yaylı) | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
| |  | 10001000214 | CA10 A214 | 20 | 48x48 | 2,5 | 808 |
| 10011000214 | | CA10B A214 | 20 | 64x64 | 2,5 | 880 | |
| 10002000214 | | CA20 A214 | 25 | 48x48 | 4 | 1.057 | |
| 10012000214 | | CA20B A214 | 25 | 64x64 | 4 | 1.128 | |
| 10102600214 | | C26 A214 | 32 | 64x64 | 6 | 1.363 | |
| 10112600214 | | C26B A214 | 32 | 88x88 | 6 | 1.465 | |
| 10103200214 | | C32 A214 | 50 | 64x64 | 10 | 1.574 | |
| 10113200214 | | C32B A214 | 50 | 88x88 | 10 | 1.677 | |
| 10104200214 | | C42 A214 | 63 | 64x64 | 16 | 1.855 | |
| 10114200214 | | C42B A214 | 63 | 88x88 | 16 | 1.957 | |
| İki Fazlı (Yaylı) | | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | | 10001000215 | CA10 A215 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.164 |
| | | 10011000215 | CA10B A215 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.235 |
| | | 10002000215 | CA20 A215 | 25 | 48x48 | 4 | 1.495 |
| | | 10012000215 | CA20B A215 | 25 | 64x64 | 4 | 1.566 |
| | | 10102600215 | C26 A215 | 32 | 64x64 | 6 | 1.987 |
| | 10112600215 | C26B A215 | 32 | 88x88 | 6 | 2.091 | |
| | 10103200215 | C32 A215 | 50 | 64x64 | 10 | 2.392 | |
| | 10113200215 | C32B A215 | 50 | 88x88 | 10 | 2.494 | |
| | 10104200215 | C42 A215 | 63 | 64x64 | 16 | 3.061 | |
| | 10114200215 | C42B A215 | 63 | 88x88 | 16 | 3.165 | |
| | 10208000215 | C80 A215 | 115 | 88x88 | 10 | 5.560 | |

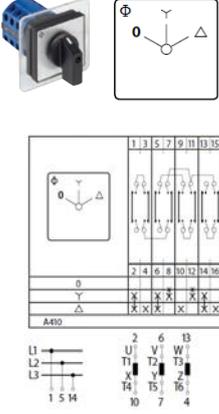
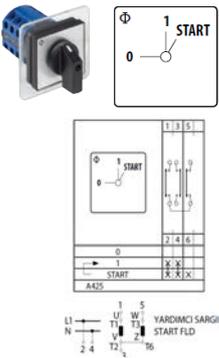
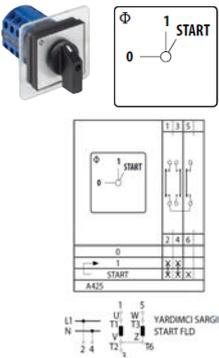
| Üç Fazlı (Yaylı) | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|  | 10001000216 | CA10 A216 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.446 |
| | 10011000216 | CA10B A216 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.517 |
| | 10002000216 | CA20 A216 | 25 | 48x48 | 4 | 2.001 |
| | 10012000216 | CA20B A216 | 25 | 64x64 | 4 | 2.072 |
| | 10102600216 | C26 A216 | 32 | 64x64 | 6 | 2.592 |
| | 10112600216 | C26B A216 | 32 | 88x88 | 6 | 2.694 |
| | 10103200216 | C32 A216 | 50 | 64x64 | 10 | 3.236 |
| | 10113200216 | C32B A216 | 50 | 88x88 | 10 | 3.340 |
| | 10104200216 | C42 A216 | 63 | 64x64 | 16 | 4.086 |
| | 10114200216 | C42B A216 | 63 | 88x88 | 16 | 4.188 |

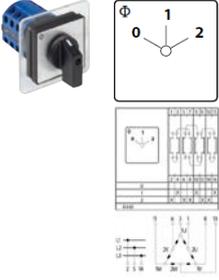
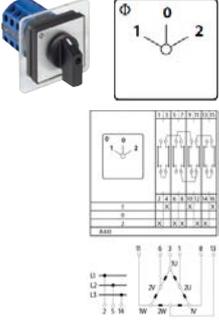
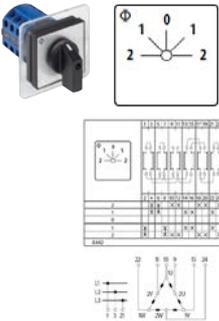
| Monofaze | Stok Kodu | ŪrŪn Kodu | SŪrekli Őalıřma Akımı (A) | Etiket ŐlçŪsŪ (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|---|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|  | 10001000220 | CA10 A220 | 20 | 48x48 | 2,5 | 768 |
| | 10011000220 | CA10B A220 | 20 | 64x64 | 2,5 | 840 |
| | 10002000220 | CA20 A220 | 25 | 48x48 | 4 | 1.030 |
| | 10012000220 | CA20B A220 | 25 | 64x64 | 4 | 1.102 |
| | 10102600220 | C26 A220 | 32 | 64x64 | 6 | 1.319 |
| | 10112600220 | C26B A220 | 32 | 88x88 | 6 | 1.421 |
| | 10103200220 | C32 A220 | 50 | 64x64 | 10 | 1.596 |
| | 10113200220 | C32B A220 | 50 | 88x88 | 10 | 1.699 |
| | 10104200220 | C42 A220 | 63 | 64x64 | 16 | 1.829 |
| | 10114200220 | C42B A220 | 63 | 88x88 | 16 | 1.931 |
| 10208000220 | C80 A220 | 115 | 88x88 | 10 | 3.616 | |
| İki Fazlı | Stok Kodu | ŪrŪn Kodu | SŪrekli Őalıřma Akımı (A) | Etiket ŐlçŪsŪ (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001000221 | CA10 A221 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.125 |
| | 10011000221 | CA10B A221 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.196 |
| | 10002000221 | CA20 A221 | 25 | 48x48 | 4 | 1.419 |
| | 10012000221 | CA20B A221 | 25 | 64x64 | 4 | 1.490 |
| | 10102600221 | C26 A221 | 32 | 64x64 | 6 | 1.907 |
| | 10112600221 | C26B A221 | 32 | 88x88 | 6 | 2.009 |
| | 10103200221 | C32 A221 | 50 | 64x64 | 10 | 2.352 |
| | 10113200221 | C32B A221 | 50 | 88x88 | 10 | 2.454 |
| | 10104200221 | C42 A221 | 63 | 64x64 | 16 | 2.941 |
| | 10114200221 | C42B A221 | 63 | 88x88 | 16 | 3.043 |
| | 10208000221 | C80 A221 | 115 | 88x88 | 35 | 5.469 |
| | 10216000221 | L160 A221 | 160 | 88x88 | 70 | 12.133 |
| | 10223000221 | L230 A221 | 230 | 88x88 | 95 | 13.266 |
| 10007000221 | CG8 A221 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.294 | |

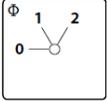
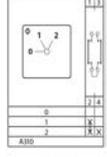
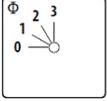
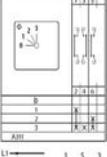
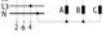
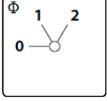
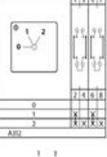
| Üç Fazlı | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) | |
|---|---|-------------|---------------------------|---------------------------|---|---|-------------------|
|    | 10001000222 | CA10 A222 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.406 | |
| | 10011000222 | CA10B A222 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.478 | |
| | 10002000222 | CA20 A222 | 25 | 48x48 | 4 | 1.970 | |
| | 10012000222 | CA20B A222 | 25 | 64x64 | 4 | 2.041 | |
| | 10102600222 | C26 A222 | 32 | 64x64 | 6 | 2.576 | |
| | 10112600222 | C26B A222 | 32 | 88x88 | 6 | 2.680 | |
| | 10103200222 | C32 A222 | 50 | 64x64 | 10 | 3.138 | |
| | 10113200222 | C32B A222 | 50 | 88x88 | 10 | 3.242 | |
| | 10104200222 | C42 A222 | 63 | 64x64 | 16 | 4.047 | |
| | 10114200222 | C42B A222 | 63 | 88x88 | 16 | 4.149 | |
| | 10208000222 | C80 A222 | 115 | 88x88 | 35 | 7.282 | |
| | 10216000222 | L160 A222 | 160 | 88x88 | 70 | 16.621 | |
| | 10223000222 | L230 A222 | 230 | 88x88 | 95 | 18.359 | |
| | 10007000222 | CG8 A222 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.618 | |
| | Dört Fazlı | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
| |    | 10001000223 | CA10 A223 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.900 |
| 10011000223 | | CA10B A223 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.971 | |
| 10002000223 | | CA20 A223 | 25 | 48x48 | 4 | 2.421 | |
| 10012000223 | | CA20B A223 | 25 | 64x64 | 4 | 2.492 | |
| 10102600223 | | C26 A223 | 32 | 64x64 | 6 | 3.327 | |
| 10112600223 | | C26B A223 | 32 | 88x88 | 6 | 3.429 | |
| 10103200223 | | C32 A223 | 50 | 64x64 | 10 | 4.046 | |
| 10113200223 | | C32B A223 | 50 | 88x88 | 10 | 4.148 | |
| 10104200223 | | C42 A223 | 63 | 64x64 | 16 | 5.185 | |
| 10114200223 | | C42B A223 | 63 | 88x88 | 16 | 5.288 | |
| 10208000223 | | C80 A223 | 115 | 88x88 | 35 | 9.100 | |
| 10223000223 | | L230 A223 | 230 | 88x88 | 95 | 22.810 | |
| 10007000223 | | CG8 A223 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.185 | |

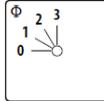
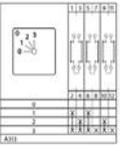
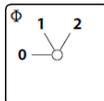
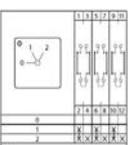
| Monofaze Motor Enversör Şalterleri | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|---|-----------------|------------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|   | 10001000400 | CA10 A400 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.132 |
| | 10011000400 | CA10B A400 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.203 |
| | 10002000400 | CA20 A400 | 25 | 48x48 | 4 | 1.451 |
| | 10012000400 | CA20B A400 | 25 | 64x64 | 4 | 1.523 |
| | 10102600400 | C26 A400 | 32 | 64x64 | 6 | 2.015 |
| | 10112600400 | C26B A400 | 32 | 88x88 | 6 | 2.117 |
| | 10103200400 | C32 A400 | 50 | 64x64 | 10 | 2.454 |
| | 10113200400 | C32B A400 | 50 | 88x88 | 10 | 2.556 |
| | 10104200400 | C42 A400 | 63 | 64x64 | 16 | 3.085 |
| | 10114200400 | C42B A400 | 63 | 88x88 | 16 | 3.188 |
| 10208000400 | C80 A400 | 115 | 88x88 | 35 | 4.945 | |
| Kutulu   | 100410004000101 | CA10 A400/TRA101 | 20 | KE01 | 2,5 | 1.802 |
| | 100520004000101 | CA20 A400/TRA101 | 25 | KE01 | 4 | 2.123 |
| | 101526004000201 | C26 A400/TRA201 | 32 | KE02 | 6 | 2.938 |
| | 101632004000301 | C32 A400/TRA301 | 50 | KE03 | 10 | 3.961 |
| | 101642004000301 | C42 A400/TRA301 | 63 | KE03 | 16 | 4.592 |

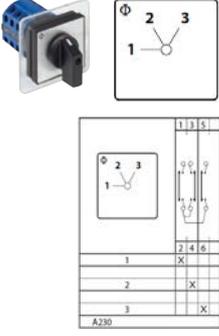
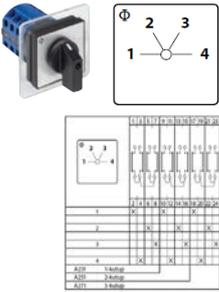
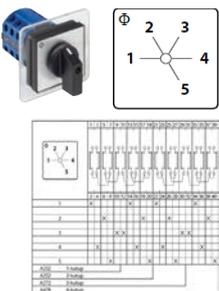
| Trifaze Motor Enversör Şalterleri | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|---|-----------------|------------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|   | 10001000401 | CA10 A401 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.418 |
| | 10011000401 | CA10B A401 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.488 |
| | 10002000401 | CA20 A401 | 25 | 48x48 | 4 | 1.806 |
| | 10012000401 | CA20B A401 | 25 | 64x64 | 4 | 1.877 |
| | 10102600401 | C26 A401 | 32 | 64x64 | 6 | 2.381 |
| | 10112600401 | C26B A401 | 32 | 88x88 | 6 | 2.483 |
| | 10103200401 | C32 A401 | 50 | 64x64 | 10 | 2.939 |
| | 10113200401 | C32B A401 | 50 | 88x88 | 10 | 3.042 |
| | 10104200401 | C42 A401 | 63 | 64x64 | 16 | 3.810 |
| | 10114200401 | C42B A401 | 63 | 88x88 | 16 | 3.912 |
| 10208000401 | C80 A401 | 115 | 88x88 | 35 | 6.713 | |
| 10216000401 | L160 A401 | 160 | 88x88 | 70 | 13.714 | |
| 10223000401 | L230 A401 | 230 | 88x88 | 95 | 15.094 | |
| 10007000401 | CG8 A401 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.631 | |
| Kutulu   | 100510004010201 | CA10 A401/TRA201 | 20 | KE02 | 2,5 | 2.413 |
| | 100620004010301 | CA20 A401/TRA301 | 25 | KE03 | 4 | 3.383 |
| | 101626004010301 | C26 A401/TRA301 | 32 | KE03 | 6 | 3.887 |
| | 101632004010301 | C32 A401/TRA301 | 50 | KE03 | 10 | 4.446 |
| 101642004010301 | C42 A401/TRA301 | 63 | KE03 | 16 | 5.316 | |

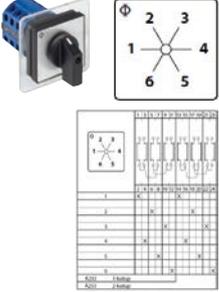
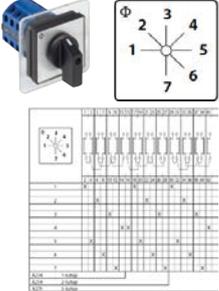
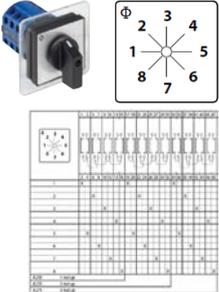
| Yıldız - Üçgen | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|---|-----------------|------------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|  <p>Kutulu</p>  | 10001000410 | CA10 A410 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.934 |
| | 10011000410 | CA10B A410 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.006 |
| | 10002000410 | CA20 A410 | 25 | 48x48 | 4 | 2.551 |
| | 10012000410 | CA20B A410 | 25 | 64x64 | 4 | 2.622 |
| | 10102600410 | C26 A410 | 32 | 64x64 | 6 | 3.283 |
| | 10112600410 | C26B A410 | 32 | 88x88 | 6 | 3.386 |
| | 10103200410 | C32 A410 | 50 | 64x64 | 10 | 4.224 |
| | 10113200410 | C32B A410 | 50 | 88x88 | 10 | 4.326 |
| | 10104200410 | C42 A410 | 63 | 64x64 | 16 | 5.383 |
| | 10114200410 | C42B A410 | 63 | 88x88 | 16 | 5.486 |
| | 10208000410 | C80 A410 | 115 | 88x88 | 35 | 9.207 |
| | 10216000410 | L160 A410 | 160 | 88x88 | 70 | 29.465 |
| <p>Monofaze Yardımcı Sargılı</p>  <p>Kutulu</p>  | 100610004100301 | CA10 A410/TRA301 | 20 | KE03 | 2,5 | 3.512 |
| | 100620004100301 | CA20 A410/TRA301 | 25 | KE03 | 4 | 4.130 |
| | 101626004100301 | C26 A410/TRA301 | 32 | KE03 | 6 | 4.790 |
| | 10001000425 | CA10 A425 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.053 |
| | 10011000425 | CA10B A425 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.125 |
| | 10002000425 | CA20 A425 | 25 | 48x48 | 4 | 1.313 |
|  <p>Kutulu</p>  | 10012000425 | CA20B A425 | 25 | 64x64 | 4 | 1.385 |
| | 10102600425 | C26 A425 | 32 | 64x64 | 6 | 1.711 |
| | 10112600425 | C26B A425 | 32 | 88x88 | 6 | 1.814 |
| | 10103200425 | C32 A425 | 50 | 64x64 | 10 | 2.133 |
| | 10113200425 | C32B A425 | 50 | 88x88 | 10 | 2.237 |
| | 10104200425 | C42 A425 | 63 | 64x64 | 16 | 2.475 |
| | 10114200425 | C42B A425 | 63 | 88x88 | 16 | 2.577 |
| | 100410004250101 | CA10 A425/TRA101 | 20 | KE01 | 2,5 | 1.724 |
| | 100520004250101 | CA20 A425/TRA101 | 25 | KE01 | 4 | 1.985 |
| | 101526004250201 | C26 A425/TRA201 | 32 | KE02 | 6 | 2.635 |
| | 101632004250301 | C32 A425/TRA301 | 50 | KE03 | 10 | 3.641 |
| | 101642004250301 | C42 A425/TRA301 | 63 | KE03 | 16 | 3.981 |

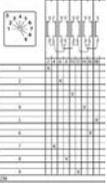
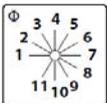
| Çift Devirli (0-1-2) | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-----------------|------------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|  | 10001000440 | CA10 A440 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.934 |
| | 10011000440 | CA10B A440 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.006 |
| | 10002000440 | CA20 A440 | 25 | 48x48 | 4 | 2.559 |
| | 10012000440 | CA20B A440 | 25 | 64x64 | 4 | 2.630 |
| | 10102600440 | C26 A440 | 32 | 64x64 | 6 | 3.283 |
| | 10112600440 | C26B A440 | 32 | 88x88 | 6 | 3.386 |
| | 10103200440 | C32 A440 | 50 | 64x64 | 10 | 4.185 |
| | 10113200440 | C32B A440 | 50 | 88x88 | 10 | 4.288 |
| | 10104200440 | C42 A440 | 63 | 64x64 | 16 | 5.303 |
| | 10114200440 | C42B A440 | 63 | 88x88 | 16 | 5.405 |
| Kutulu  | 100610004400301 | CA10 A440/TRA301 | 20 | KE03 | 2,5 | 3.512 |
| | 100620004400301 | CA20 A440/TRA301 | 25 | KE03 | 4 | 4.137 |
| | 101626004400301 | C26 A440/TRA301 | 32 | KE03 | 6 | 4.790 |
| Çift Devirli (1-0-2) | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001000441 | CA10 A441 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.900 |
| | 10011000441 | CA10B A441 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.971 |
| | 10002000441 | CA20 A441 | 25 | 48x48 | 4 | 2.421 |
| | 10012000441 | CA20B A441 | 25 | 64x64 | 4 | 2.492 |
| | 10102600441 | C26 A441 | 32 | 64x64 | 6 | 3.283 |
| | 10112600441 | C26B A441 | 32 | 88x88 | 6 | 3.386 |
| | 10103200441 | C32 A441 | 50 | 64x64 | 10 | 4.239 |
| | 10113200441 | C32B A441 | 50 | 88x88 | 10 | 4.341 |
| | 10104200441 | C42 A441 | 63 | 64x64 | 16 | 5.534 |
| | 10114200441 | C42B A441 | 63 | 88x88 | 16 | 5.636 |
| Kutulu  | 10208000441 | C80 A441 | 115 | 88x88 | 35 | 10.823 |
| | 100610004410301 | CA10 A441/TRA301 | 20 | KE03 | 2,5 | 3.478 |
| | 100610004410301 | CA20 A441/TRA301 | 25 | KE03 | 4 | 3.999 |
| 100610004410301 | C26 A441/TRA301 | 32 | KE03 | 6 | 4.790 | |
| Çift Devirli (2-1-0-1-2) | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001000442 | CA10 A442 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.786 |
| | 10011000442 | CA10B A442 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.858 |
| | 10002000442 | CA20 A442 | 25 | 48x48 | 4 | 3.796 |
| | 10012000442 | CA20B A442 | 25 | 64x64 | 4 | 3.867 |
| | 10102600442 | C26 A442 | 32 | 64x64 | 6 | 4.997 |
| | 10112600442 | C26B A442 | 32 | 88x88 | 6 | 5.099 |
| | 10103200442 | C32 A442 | 50 | 64x64 | 10 | 6.273 |
| | 10113200442 | C32B A442 | 50 | 88x88 | 10 | 6.377 |
| | 10104200442 | C42 A442 | 63 | 64x64 | 16 | 8.421 |
| | 10114200442 | C42B A442 | 63 | 88x88 | 16 | 8.524 |

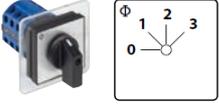
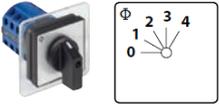
| Tek Kutuplu 2 Grup | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|     | 10001000310 | CA10 A310 | 20 | 48x48 | 2,5 | 828 |
| | 10011000310 | CA10B A310 | 20 | 64x64 | 2,5 | 899 |
| | 10002000310 | CA20 A310 | 25 | 48x48 | 4 | 1.079 |
| | 10012000310 | CA20B A310 | 25 | 64x64 | 4 | 1.150 |
| | 10102600310 | C26 A310 | 32 | 64x64 | 6 | 1.334 |
| | 10112600310 | C26B A310 | 32 | 88x88 | 6 | 1.436 |
| | 10103200310 | C32 A310 | 50 | 64x64 | 10 | 1.558 |
| | 10113200310 | C32B A310 | 50 | 88x88 | 10 | 1.662 |
| | 10104200310 | C42 A310 | 63 | 64x64 | 16 | 1.852 |
| | 10114200310 | C42B A310 | 63 | 88x88 | 16 | 1.954 |
| 10208000310 | C80 A310 | 115 | 88x88 | 35 | 2.821 | |
| Tek Kutuplu 3 Grup | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|     | 10001000311 | CA10 A311 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.005 |
| | 10011000311 | CA10B A311 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.076 |
| | 10002000311 | CA20 A311 | 25 | 48x48 | 4 | 1.277 |
| | 10012000311 | CA20B A311 | 25 | 64x64 | 4 | 1.348 |
| | 10102600311 | C26 A311 | 32 | 64x64 | 6 | 1.674 |
| | 10112600311 | C26B A311 | 32 | 88x88 | 6 | 1.777 |
| | 10103200311 | C32 A311 | 50 | 64x64 | 10 | 2.044 |
| | 10113200311 | C32B A311 | 50 | 88x88 | 10 | 2.146 |
| | 10104200311 | C42 A311 | 63 | 64x64 | 16 | 2.529 |
| | 10114200311 | C42B A311 | 63 | 88x88 | 16 | 2.631 |
| 10208000311 | C80 A311 | 115 | 88x88 | 35 | 4.585 | |
| İki Kutuplu 2 Grup | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|     | 10001000312 | CA10 A312 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.178 |
| | 10011000312 | CA10B A312 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.249 |
| | 10002000312 | CA20 A312 | 25 | 48x48 | 4 | 1.475 |
| | 10012000312 | CA20B A312 | 25 | 64x64 | 4 | 1.547 |
| | 10102600312 | C26 A312 | 32 | 64x64 | 6 | 2.036 |
| | 10112600312 | C26B A312 | 32 | 88x88 | 6 | 2.138 |
| | 10103200312 | C32 A312 | 50 | 64x64 | 10 | 2.312 |
| | 10113200312 | C32B A312 | 50 | 88x88 | 10 | 2.414 |
| | 10104200312 | C42 A312 | 63 | 64x64 | 16 | 2.852 |
| | 10114200312 | C42B A312 | 63 | 88x88 | 16 | 2.954 |
| 10208000312 | C80 A312 | 115 | 88x88 | 35 | 4.353 | |

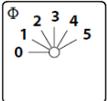
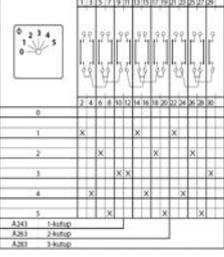
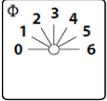
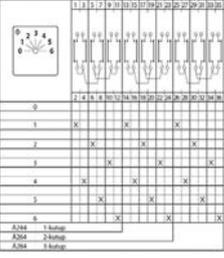
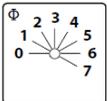
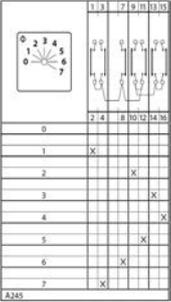
| İki Kutuplu 3 Grup | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------------|------------|---------------------------|---------------------------|---|---|
|     | 10001000313 | CA10 A313 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.544 |
| | 10011000313 | CA10B A313 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.616 |
| | 10002000313 | CA20 A313 | 25 | 48x48 | 4 | 2.064 |
| | 10012000313 | CA20B A313 | 25 | 64x64 | 4 | 2.136 |
| | 10102600313 | C26 A313 | 32 | 64x64 | 6 | 2.629 |
| | 10112600313 | C26B A313 | 32 | 88x88 | 6 | 2.731 |
| | 10103200313 | C32 A313 | 50 | 64x64 | 10 | 3.259 |
| | 10113200313 | C32B A313 | 50 | 88x88 | 10 | 3.361 |
| | 10104200313 | C42 A313 | 63 | 64x64 | 16 | 4.047 |
| | 10114200313 | C42B A313 | 63 | 88x88 | 16 | 4.149 |
| | 10208000313 | C80 A313 | 115 | 88x88 | 35 | 7.137 |
| | Üç Kutuplu 3 Grup | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) |
|     | 10001000314 | CA10 A314 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.544 |
| | 10011000314 | CA10B A314 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.616 |
| | 10002000314 | CA20 A314 | 25 | 48x48 | 4 | 2.064 |
| | 10012000314 | CA20B A314 | 25 | 64x64 | 4 | 2.136 |
| | 10102600314 | C26 A314 | 32 | 64x64 | 6 | 2.629 |
| | 10112600314 | C26B A314 | 32 | 88x88 | 6 | 2.731 |
| | 10103200314 | C32 A314 | 50 | 64x64 | 10 | 3.125 |
| | 10113200314 | C32B A314 | 50 | 88x88 | 10 | 3.228 |
| | 10104200314 | C42 A314 | 63 | 64x64 | 16 | 4.100 |
| | 10114200314 | C42B A314 | 63 | 88x88 | 16 | 4.202 |
| | 10208000314 | C80 A314 | 115 | 88x88 | 35 | 7.200 |

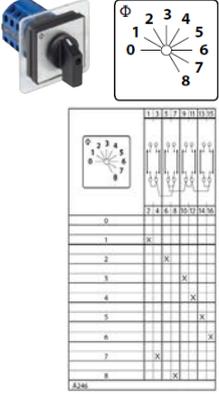
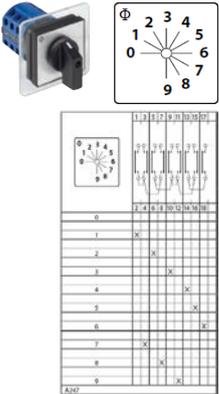
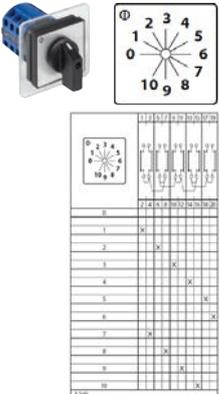
| Monofaze Sıfırsız 3 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|  | 10001000230 | CA10 A230 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.094 |
| | 10011000230 | CA10B A230 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.165 |
| | 10002000230 | CA20 A230 | 25 | 48x48 | 4 | 1.300 |
| | 10012000230 | CA20B A230 | 25 | 64x64 | 4 | 1.371 |
| | 10102600230 | C26 A230 | 32 | 64x64 | 6 | 1.709 |
| | 10112600230 | C26B A230 | 32 | 88x88 | 6 | 1.812 |
| | 10103200230 | C32 A230 | 50 | 64x64 | 10 | 2.059 |
| | 10113200230 | C32B A230 | 50 | 88x88 | 10 | 2.161 |
| | 10104200230 | C42 A230 | 63 | 64x64 | 16 | 2.678 |
| | 10114200230 | C42B A230 | 63 | 88x88 | 16 | 2.781 |
| 10208000230 | C80 A230 | 115 | 88x88 | 35 | 5.058 | |
| 10216000230 | L160 A230 | 160 | 88x88 | 70 | 11.817 | |
| Monofaze Sıfırsız 4 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001000231 | CA10 A231 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.195 |
| | 10011000231 | CA10B A231 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.266 |
| | 10002000231 | CA20 A231 | 25 | 48x48 | 4 | 1.532 |
| | 10012000231 | CA20B A231 | 25 | 64x64 | 4 | 1.603 |
| | 10102600231 | C26 A231 | 32 | 64x64 | 6 | 2.031 |
| | 10112600231 | C26B A231 | 32 | 88x88 | 6 | 2.133 |
| | 10103200231 | C32 A231 | 50 | 64x64 | 10 | 2.445 |
| | 10113200231 | C32B A231 | 50 | 88x88 | 10 | 2.547 |
| | 10104200231 | C42 A231 | 63 | 64x64 | 16 | 2.999 |
| | 10114200231 | C42B A231 | 63 | 88x88 | 16 | 3.102 |
| Monofaze Sıfırsız 5 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001000232 | CA10 A232 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.418 |
| | 10011000232 | CA10B A232 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.488 |
| | 10002000232 | CA20 A232 | 25 | 48x48 | 4 | 1.865 |
| | 10012000232 | CA20B A232 | 25 | 64x64 | 4 | 1.937 |
| | 10102600232 | C26 A232 | 32 | 64x64 | 6 | 2.461 |
| | 10112600232 | C26B A232 | 32 | 88x88 | 6 | 2.563 |
| | 10103200232 | C32 A232 | 50 | 64x64 | 10 | 2.976 |
| | 10113200232 | C32B A232 | 50 | 88x88 | 10 | 3.079 |
| | 10104200232 | C42 A232 | 63 | 64x64 | 16 | 3.705 |
| | 10114200232 | C42B A232 | 63 | 88x88 | 16 | 3.808 |

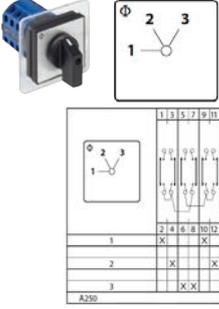
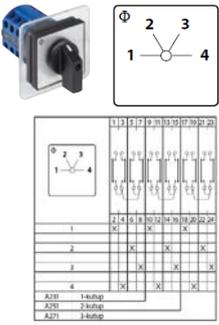
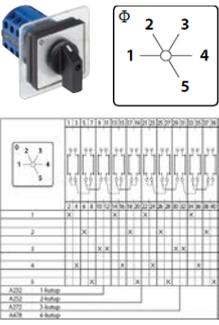
| Monofaze Sıfırsız 6 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|  | 10001000233 | CA10 A233 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.523 |
| | 10011000233 | CA10B A233 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.594 |
| | 10002000233 | CA20 A233 | 25 | 48x48 | 4 | 2.163 |
| | 10012000233 | CA20B A233 | 25 | 64x64 | 4 | 2.234 |
| | 10102600233 | C26 A233 | 32 | 64x64 | 6 | 2.660 |
| | 10112600233 | C26B A233 | 32 | 88x88 | 6 | 2.762 |
| | 10103200233 | C32 A233 | 50 | 64x64 | 10 | 3.246 |
| | 10113200233 | C32B A233 | 50 | 88x88 | 10 | 3.350 |
| | 10104200233 | C42 A233 | 63 | 64x64 | 16 | 4.100 |
| | 10114200233 | C42B A233 | 63 | 88x88 | 16 | 4.202 |
| Monofaze Sıfırsız 7 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001000231 | CA10 A234 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.815 |
| | 10011000231 | CA10B A234 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.886 |
| | 10002000231 | CA20 A234 | 25 | 48x48 | 4 | 2.340 |
| | 10012000231 | CA20B A234 | 25 | 64x64 | 4 | 2.412 |
| | 10102600231 | C26 A234 | 32 | 64x64 | 6 | 2.950 |
| | 10112600231 | C26B A234 | 32 | 88x88 | 6 | 3.052 |
| | 10103200231 | C32 A234 | 50 | 64x64 | 10 | 3.893 |
| | 10113200231 | C32B A234 | 50 | 88x88 | 10 | 3.996 |
| | 10104200231 | C42 A234 | 63 | 64x64 | 16 | 4.582 |
| | 10114200231 | C42B A234 | 63 | 88x88 | 16 | 4.684 |
| Monofaze Sıfırsız 8 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001000232 | CA10 A235 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.934 |
| | 10011000232 | CA10B A235 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.006 |
| | 10002000232 | CA20 A235 | 25 | 48x48 | 4 | 2.471 |
| | 10012000232 | CA20B A235 | 25 | 64x64 | 4 | 2.543 |
| | 10102600232 | C26 A235 | 32 | 64x64 | 6 | 3.376 |
| | 10112600232 | C26B A235 | 32 | 88x88 | 6 | 3.480 |
| | 10103200232 | C32 A235 | 50 | 64x64 | 10 | 4.211 |
| | 10113200232 | C32B A235 | 50 | 88x88 | 10 | 4.314 |
| | 10104200232 | C42 A235 | 63 | 64x64 | 16 | 5.436 |
| | 10114200232 | C42B A235 | 63 | 88x88 | 16 | 5.538 |

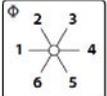
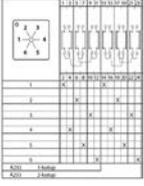
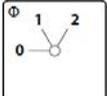
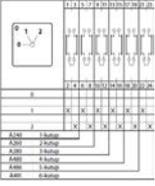
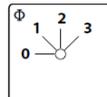
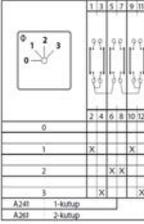
| Monofaze Sıfırsız 9 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|    | 10001000236 | CA10 A236 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.233 |
| | 10011000236 | CA10B A236 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.305 |
| | 10002000236 | CA20 A236 | 25 | 48x48 | 4 | 2.905 |
| | 10012000236 | CA20B A236 | 25 | 64x64 | 4 | 2.976 |
| | 10102600236 | C26 A236 | 32 | 64x64 | 6 | 3.824 |
| | 10112600236 | C26B A236 | 32 | 88x88 | 6 | 3.926 |
| | 10103200236 | C32 A236 | 50 | 64x64 | 10 | 4.357 |
| | 10113200236 | C32B A236 | 50 | 88x88 | 10 | 4.461 |
| | 10104200236 | C42 A236 | 63 | 64x64 | 16 | 5.997 |
| | 10114200236 | C42B A236 | 63 | 88x88 | 16 | 6.101 |
| Monofaze Sıfırsız 10 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|    | 10001000237 | CA10 A237 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.325 |
| | 10011000237 | CA10B A237 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.397 |
| | 10002000237 | CA20 A237 | 25 | 48x48 | 4 | 3.104 |
| | 10012000237 | CA20B A237 | 25 | 64x64 | 4 | 3.174 |
| | 10102600237 | C26 A237 | 32 | 64x64 | 6 | 3.970 |
| | 10112600237 | C26B A237 | 32 | 88x88 | 6 | 4.072 |
| | 10103200237 | C32 A237 | 50 | 64x64 | 10 | 4.923 |
| | 10113200237 | C32B A237 | 50 | 88x88 | 10 | 5.026 |
| | 10104200237 | C42 A237 | 63 | 64x64 | 16 | 6.653 |
| | 10114200237 | C42B A237 | 63 | 88x88 | 16 | 6.755 |
| Monofaze Sıfırsız 11 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|    | 10001000238 | CA10 A238 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.571 |
| | 10011000238 | CA10B A238 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.643 |
| | 10002000238 | CA20 A238 | 25 | 48x48 | 4 | 3.471 |
| | 10012000238 | CA20B A238 | 25 | 64x64 | 4 | 3.542 |
| | 10102600238 | C26 A238 | 32 | 64x64 | 6 | 4.441 |
| | 10112600238 | C26B A238 | 32 | 88x88 | 6 | 4.544 |
| | 10103200238 | C32 A238 | 50 | 64x64 | 10 | 5.601 |
| | 10113200238 | C32B A238 | 50 | 88x88 | 10 | 5.703 |
| | 10104200238 | C42 A238 | 63 | 64x64 | 16 | 6.593 |
| | 10114200238 | C42B A238 | 63 | 88x88 | 16 | 6.695 |

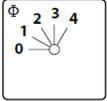
| Monofaze Sıfırlı 2 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) | |
|--|-----------------------------|------------|---------------------------|---------------------------|---|---|-------------------|
|  | 10001000240 | CA10 A240 | 20 | 48x48 | 2,5 | 880 | |
| | 10011000240 | CA10B A240 | 20 | 64x64 | 2,5 | 951 | |
| | 10002000240 | CA20 A240 | 25 | 48x48 | 4 | 1.030 | |
| | 10012000240 | CA20B A240 | 25 | 64x64 | 4 | 1.102 | |
| | 10102600240 | C26 A240 | 32 | 64x64 | 6 | 1.363 | |
| | 10112600240 | C26B A240 | 32 | 88x88 | 6 | 1.465 | |
| | 10103200240 | C32 A240 | 50 | 64x64 | 10 | 1.578 | |
| | 10113200240 | C32B A240 | 50 | 88x88 | 10 | 1.680 | |
| | 10104200240 | C42 A240 | 63 | 64x64 | 16 | 1.879 | |
| | 10114200240 | C42B A240 | 63 | 88x88 | 16 | 1.981 | |
| 10208000240 | C80 A240 | 115 | 88x88 | 35 | 3.606 | | |
| 10216000240 | L160 A240 | 160 | 88x88 | 70 | 5.891 | | |
| 10223000240 | L230 A240 | 230 | 88x88 | 95 | 6.672 | | |
|  | Monofaze Sıfırlı 3 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
| | 10001000241 | CA10 A241 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.094 | |
| | 10011000241 | CA10B A241 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.165 | |
| | 10002000241 | CA20 A241 | 25 | 48x48 | 4 | 1.252 | |
| | 10012000241 | CA20B A241 | 25 | 64x64 | 4 | 1.324 | |
| | 10102600241 | C26 A241 | 32 | 64x64 | 6 | 1.730 | |
| | 10112600241 | C26B A241 | 32 | 88x88 | 6 | 1.833 | |
| | 10103200241 | C32 A241 | 50 | 64x64 | 10 | 2.113 | |
| | 10113200241 | C32B A241 | 50 | 88x88 | 10 | 2.215 | |
| | 10104200241 | C42 A241 | 63 | 64x64 | 16 | 2.598 | |
| 10114200241 | C42B A241 | 63 | 88x88 | 16 | 2.700 | | |
| 10208000241 | C80 A241 | 115 | 88x88 | 35 | 4.833 | | |
| 10216000241 | L160 A241 | 160 | 88x88 | 70 | 9.143 | | |
| 10223000241 | L230 A241 | 230 | 88x88 | 95 | 9.829 | | |
| 10007000241 | CG8 A241 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.258 | | |
|  | Monofaze Sıfırlı 4 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
| | 10001000242 | CA10 A242 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.164 | |
| | 10011000242 | CA10B A242 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.235 | |
| | 10002000242 | CA20 A242 | 25 | 48x48 | 4 | 1.475 | |
| | 10012000242 | CA20B A242 | 25 | 64x64 | 4 | 1.547 | |
| | 10102600242 | C26 A242 | 32 | 64x64 | 6 | 2.011 | |
| | 10112600242 | C26B A242 | 32 | 88x88 | 6 | 2.114 | |
| | 10103200242 | C32 A242 | 50 | 64x64 | 10 | 2.422 | |
| | 10113200242 | C32B A242 | 50 | 88x88 | 10 | 2.524 | |
| | 10104200242 | C42 A242 | 63 | 64x64 | 16 | 3.021 | |
| 10114200242 | C42B A242 | 63 | 88x88 | 16 | 3.125 | | |
| 10208000242 | C80 A242 | 115 | 88x88 | 35 | 5.504 | | |
| 10216000242 | L160 A242 | 160 | 88x88 | 70 | 10.808 | | |
| 10223000242 | L230 A242 | 230 | 88x88 | 95 | 11.391 | | |

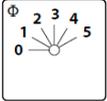
| Monofaze Sıfırlı 5 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|    | 10001000243 | CA10 A243 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.418 |
| | 10011000243 | CA10B A243 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.488 |
| | 10002000243 | CA20 A243 | 25 | 48x48 | 4 | 1.788 |
| | 10012000243 | CA20B A243 | 25 | 64x64 | 4 | 1.860 |
| | 10102600243 | C26 A243 | 32 | 64x64 | 6 | 2.439 |
| | 10112600243 | C26B A243 | 32 | 88x88 | 6 | 2.543 |
| | 10103200243 | C32 A243 | 50 | 64x64 | 10 | 2.961 |
| | 10113200243 | C32B A243 | 50 | 88x88 | 10 | 3.064 |
| | 10104200243 | C42 A243 | 63 | 64x64 | 16 | 3.660 |
| | 10114200243 | C42B A243 | 63 | 88x88 | 16 | 3.763 |
| | 10208000243 | C80 A243 | 115 | 88x88 | 35 | 6.836 |
| | 10216000243 | L160 A243 | 160 | 88x88 | 70 | 14.167 |
| 10223000243 | L230 A243 | 230 | 88x88 | 95 | 14.976 | |
| Monofaze Sıfırlı 6 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|    | 10001000244 | CA10 A244 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.763 |
| | 10011000244 | CA10B A244 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.834 |
| | 10002000244 | CA20 A244 | 25 | 48x48 | 4 | 2.195 |
| | 10012000244 | CA20B A244 | 25 | 64x64 | 4 | 2.267 |
| | 10102600244 | C26 A244 | 32 | 64x64 | 6 | 2.660 |
| | 10112600244 | C26B A244 | 32 | 88x88 | 6 | 2.762 |
| | 10103200244 | C32 A244 | 50 | 64x64 | 10 | 3.487 |
| | 10113200244 | C32B A244 | 50 | 88x88 | 10 | 3.589 |
| | 10104200244 | C42 A244 | 63 | 64x64 | 16 | 4.667 |
| | 10114200244 | C42B A244 | 63 | 88x88 | 16 | 4.769 |
| | 10208000244 | C80 A244 | 115 | 88x88 | 35 | 7.656 |
| | 10216000244 | L160 A244 | 160 | 88x88 | 70 | 16.076 |
| 10223000244 | L230 A244 | 230 | 88x88 | 95 | 17.940 | |
| Monofaze Sıfırlı 7 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|    | 10001000245 | CA10 A245 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.815 |
| | 10011000245 | CA10B A245 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.886 |
| | 10002000245 | CA20 A245 | 25 | 48x48 | 4 | 2.215 |
| | 10012000245 | CA20B A245 | 25 | 64x64 | 4 | 2.286 |
| | 10102600245 | C26 A245 | 32 | 64x64 | 6 | 2.950 |
| | 10112600245 | C26B A245 | 32 | 88x88 | 6 | 3.052 |
| | 10103200245 | C32 A245 | 50 | 64x64 | 10 | 3.770 |
| | 10113200245 | C32B A245 | 50 | 88x88 | 10 | 3.872 |
| | 10104200245 | C42 A245 | 63 | 64x64 | 16 | 5.093 |
| | 10114200245 | C42B A245 | 63 | 88x88 | 16 | 5.196 |
| | 10208000245 | C80 A245 | 115 | 88x88 | 35 | 8.473 |
| | 10216000245 | L160 A245 | 160 | 88x88 | 70 | 19.175 |
| 10223000245 | L230 A245 | 230 | 88x88 | 95 | 19.244 | |

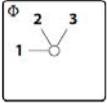
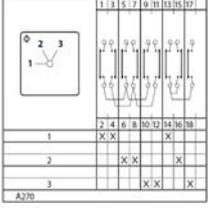
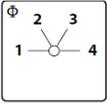
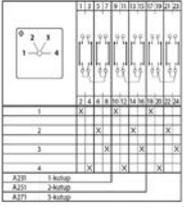
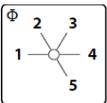
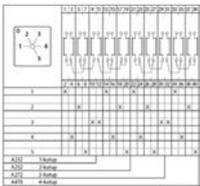
| Monofaze Sıfırlı 8 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|  | 10001000246 | CA10 A246 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.017 |
| | 10011000246 | CA10B A246 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.088 |
| | 10002000246 | CA20 A246 | 25 | 48x48 | 4 | 2.559 |
| | 10012000246 | CA20B A246 | 25 | 64x64 | 4 | 2.630 |
| | 10102600246 | C26 A246 | 32 | 64x64 | 6 | 3.376 |
| | 10112600246 | C26B A246 | 32 | 88x88 | 6 | 3.480 |
| | 10103200246 | C32 A246 | 50 | 64x64 | 10 | 4.322 |
| | 10113200246 | C32B A246 | 50 | 88x88 | 10 | 4.424 |
| | 10104200246 | C42 A246 | 63 | 64x64 | 16 | 5.706 |
| | 10114200246 | C42B A246 | 63 | 88x88 | 16 | 5.809 |
| | 10208000246 | C80 A246 | 115 | 88x88 | 35 | 9.491 |
| | 10216000246 | L160 A246 | 160 | 88x88 | 70 | 20.923 |
| | 10223000246 | L230 A246 | 230 | 88x88 | 95 | 23.367 |
| Monofaze Sıfırlı 9 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001000247 | CA10 A247 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.224 |
| | 10011000247 | CA10B A247 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.295 |
| | 10002000247 | CA20 A247 | 25 | 48x48 | 4 | 2.920 |
| | 10012000247 | CA20B A247 | 25 | 64x64 | 4 | 2.991 |
| | 10102600247 | C26 A247 | 32 | 64x64 | 6 | 3.824 |
| | 10112600247 | C26B A247 | 32 | 88x88 | 6 | 3.926 |
| | 10103200247 | C32 A247 | 50 | 64x64 | 10 | 4.620 |
| | 10113200247 | C32B A247 | 50 | 88x88 | 10 | 4.722 |
| | 10104200247 | C42 A247 | 63 | 64x64 | 16 | 6.172 |
| | 10114200247 | C42B A247 | 63 | 88x88 | 16 | 6.274 |
| | 10208000247 | C80 A247 | 115 | 88x88 | 35 | 9.608 |
| | 10216000247 | L160 A247 | 160 | 88x88 | 70 | 21.199 |
| | 10223000247 | L230 A247 | 230 | 88x88 | 95 | 23.367 |
| Monofaze Sıfırlı 10 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001000248 | CA10 A248 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.467 |
| | 10011000248 | CA10B A248 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.538 |
| | 10002000248 | CA20 A248 | 25 | 48x48 | 4 | 3.166 |
| | 10012000248 | CA20B A248 | 25 | 64x64 | 4 | 3.237 |
| | 10102600248 | C26 A248 | 32 | 64x64 | 6 | 4.035 |
| | 10112600248 | C26B A248 | 32 | 88x88 | 6 | 4.138 |
| | 10103200248 | C32 A248 | 50 | 64x64 | 10 | 5.184 |
| | 10113200248 | C32B A248 | 50 | 88x88 | 10 | 5.287 |
| | 10104200248 | C42 A248 | 63 | 64x64 | 16 | 7.031 |
| | 10114200248 | C42B A248 | 63 | 88x88 | 16 | 7.133 |
| | 10208000248 | C80 A248 | 115 | 88x88 | 35 | 11.742 |
| | 10216000248 | L160 A248 | 160 | 88x88 | 70 | 24.309 |
| | 10223000248 | L230 A248 | 230 | 88x88 | 95 | 26.787 |

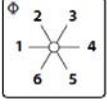
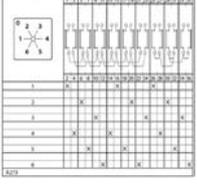
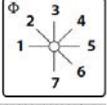
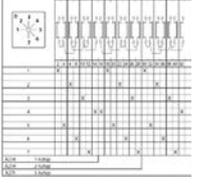
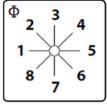
| 2 Fazlı Sıfırsız 3 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|  | 10001000250 | CA10 A250 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.544 |
| | 10011000250 | CA10B A250 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.616 |
| | 10002000250 | CA20 A250 | 25 | 48x48 | 4 | 2.039 |
| | 10012000250 | CA20B A250 | 25 | 64x64 | 4 | 2.110 |
| | 10102600250 | C26 A250 | 32 | 64x64 | 6 | 2.589 |
| | 10112600250 | C26B A250 | 32 | 88x88 | 6 | 2.691 |
| | 10103200250 | C32 A250 | 50 | 64x64 | 10 | 3.292 |
| | 10113200250 | C32B A250 | 50 | 88x88 | 10 | 3.396 |
| | 10104200250 | C42 A250 | 63 | 64x64 | 16 | 4.227 |
| | 10114200250 | C42B A250 | 63 | 88x88 | 16 | 4.330 |
| 2 Fazlı Sıfırsız 4 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001000251 | CA10 A251 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.918 |
| | 10011000251 | CA10B A251 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.990 |
| | 10002000251 | CA20 A251 | 25 | 48x48 | 4 | 2.382 |
| | 10012000251 | CA20B A251 | 25 | 64x64 | 4 | 2.453 |
| | 10102600251 | C26 A251 | 32 | 64x64 | 6 | 3.376 |
| | 10112600251 | C26B A251 | 32 | 88x88 | 6 | 3.480 |
| | 10103200251 | C32 A251 | 50 | 64x64 | 10 | 4.066 |
| | 10113200251 | C32B A251 | 50 | 88x88 | 10 | 4.169 |
| | 10104200251 | C42 A251 | 63 | 64x64 | 16 | 5.303 |
| | 10114200251 | C42B A251 | 63 | 88x88 | 16 | 5.405 |
| 10208000251 | C80 A251 | 115 | 88x88 | 35 | 13.191 | |
| 2 Fazlı Sıfırsız 5 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001000252 | CA10 A252 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.325 |
| | 10011000252 | CA10B A252 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.397 |
| | 10002000252 | CA20 A252 | 25 | 48x48 | 4 | 3.023 |
| | 10012000252 | CA20B A252 | 25 | 64x64 | 4 | 3.095 |
| | 10102600252 | C26 A252 | 32 | 64x64 | 6 | 4.135 |
| | 10112600252 | C26B A252 | 32 | 88x88 | 6 | 4.238 |
| | 10103200252 | C32 A252 | 50 | 64x64 | 10 | 4.966 |
| | 10113200252 | C32B A252 | 50 | 88x88 | 10 | 5.068 |
| | 10104200252 | C42 A252 | 63 | 64x64 | 16 | 6.419 |
| | 10114200252 | C42B A252 | 63 | 88x88 | 16 | 6.522 |
| 10208000252 | C80 A252 | 115 | 88x88 | 35 | 13.383 | |

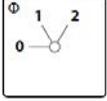
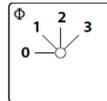
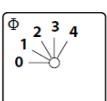
| 2 Fazlı Sıfırsız 6 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|    | 10001000253 | CA10 A253 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.896 |
| | 10011000253 | CA10B A253 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.967 |
| | 10002000253 | CA20 A253 | 25 | 48x48 | 4 | 3.649 |
| | 10012000253 | CA20B A253 | 25 | 64x64 | 4 | 3.720 |
| | 10102600253 | C26 A253 | 32 | 64x64 | 6 | 4.943 |
| | 10112600253 | C26B A253 | 32 | 88x88 | 6 | 5.045 |
| | 10103200253 | C32 A253 | 50 | 64x64 | 10 | 6.121 |
| | 10113200253 | C32B A253 | 50 | 88x88 | 10 | 6.224 |
| | 10104200253 | C42 A253 | 63 | 64x64 | 16 | 7.619 |
| | 10114200253 | C42B A253 | 63 | 88x88 | 16 | 7.721 |
| 2 Fazlı Sıfırlı 2 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|    | 10001000260 | CA10 A260 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.164 |
| | 10011000260 | CA10B A260 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.235 |
| | 10002000260 | CA20 A260 | 25 | 48x48 | 4 | 1.623 |
| | 10012000260 | CA20B A260 | 25 | 64x64 | 4 | 1.694 |
| | 10102600260 | C26 A260 | 32 | 64x64 | 6 | 2.031 |
| | 10112600260 | C26B A260 | 32 | 88x88 | 6 | 2.133 |
| | 10103200260 | C32 A260 | 50 | 64x64 | 10 | 2.386 |
| | 10113200260 | C32B A260 | 50 | 88x88 | 10 | 2.489 |
| | 10104200260 | C42 A260 | 63 | 64x64 | 16 | 2.999 |
| | 10114200260 | C42B A260 | 63 | 88x88 | 16 | 3.102 |
| 2 Fazlı Sıfırlı 3 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|    | 10001000261 | CA10 A261 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.523 |
| | 10011000261 | CA10B A261 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.594 |
| | 10002000261 | CA20 A261 | 25 | 48x48 | 4 | 2.144 |
| | 10012000261 | CA20B A261 | 25 | 64x64 | 4 | 2.215 |
| | 10102600261 | C26 A261 | 32 | 64x64 | 6 | 2.592 |
| | 10112600261 | C26B A261 | 32 | 88x88 | 6 | 2.694 |
| | 10103200261 | C32 A261 | 50 | 64x64 | 10 | 3.271 |
| | 10113200261 | C32B A261 | 50 | 88x88 | 10 | 3.373 |
| | 10104200261 | C42 A261 | 63 | 64x64 | 16 | 4.211 |
| | 10114200261 | C42B A261 | 63 | 88x88 | 16 | 4.314 |
| 10208000261 | C80 A261 | 115 | 88x88 | 35 | 7.568 | |

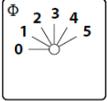
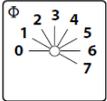
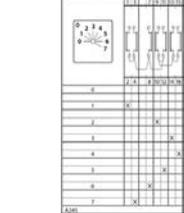
| 2 Fazlı Sıfırlı 4 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|---|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|    | 10001000262 | CA10 A262 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.934 |
| | 10011000262 | CA10B A262 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.006 |
| | 10002000262 | CA20 A262 | 25 | 48x48 | 4 | 2.450 |
| | 10012000262 | CA20B A262 | 25 | 64x64 | 4 | 2.521 |
| | 10102600262 | C26 A262 | 32 | 64x64 | 6 | 3.334 |
| | 10112600262 | C26B A262 | 32 | 88x88 | 6 | 3.436 |
| | 10103200262 | C32 A262 | 50 | 64x64 | 10 | 4.117 |
| | 10113200262 | C32B A262 | 50 | 88x88 | 10 | 4.219 |
| | 10104200262 | C42 A262 | 63 | 64x64 | 16 | 5.214 |
| | 10114200262 | C42B A262 | 63 | 88x88 | 16 | 5.316 |
| 10208000262 | C80 A262 | 115 | 88x88 | 35 | 9.507 | |

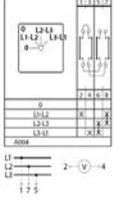
| 2 Fazlı Sıfırlı 5 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|    | 10001000263 | CA10 A263 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.284 |
| | 10011000263 | CA10B A263 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.355 |
| | 10002000263 | CA20 A263 | 25 | 48x48 | 4 | 3.058 |
| | 10012000263 | CA20B A263 | 25 | 64x64 | 4 | 3.129 |
| | 10102600263 | C26 A263 | 32 | 64x64 | 6 | 4.010 |
| | 10112600263 | C26B A263 | 32 | 88x88 | 6 | 4.112 |
| | 10103200263 | C32 A263 | 50 | 64x64 | 10 | 4.940 |
| | 10113200263 | C32B A263 | 50 | 88x88 | 10 | 5.043 |
| | 10104200263 | C42 A263 | 63 | 64x64 | 16 | 6.419 |
| | 10114200263 | C42B A263 | 63 | 88x88 | 16 | 6.522 |

| 3 Fazlı Sıfırsız 3 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|---|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|    | 10001000270 | CA10 A270 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.233 |
| | 10011000270 | CA10B A270 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.305 |
| | 10002000270 | CA20 A270 | 25 | 48x48 | 4 | 2.905 |
| | 10012000270 | CA20B A270 | 25 | 64x64 | 4 | 2.976 |
| | 10102600270 | C26 A270 | 32 | 64x64 | 6 | 3.671 |
| | 10112600270 | C26B A270 | 32 | 88x88 | 6 | 3.773 |
| | 10103200270 | C32 A270 | 50 | 64x64 | 10 | 4.594 |
| | 10113200270 | C32B A270 | 50 | 88x88 | 10 | 4.697 |
| | 10104200270 | C42 A270 | 63 | 64x64 | 16 | 6.047 |
| | 10114200270 | C42B A270 | 63 | 88x88 | 16 | 6.150 |
| 10208000270 | C80 A270 | 115 | 88x88 | 35 | 10.965 | |
| 3 Fazlı Sıfırsız 4 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|    | 10001000271 | CA10 A271 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.881 |
| | 10011000271 | CA10B A271 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.952 |
| | 10002000271 | CA20 A271 | 25 | 48x48 | 4 | 3.764 |
| | 10012000271 | CA20B A271 | 25 | 64x64 | 4 | 3.835 |
| | 10102600271 | C26 A271 | 32 | 64x64 | 6 | 4.747 |
| | 10112600271 | C26B A271 | 32 | 88x88 | 6 | 4.850 |
| | 10103200271 | C32 A271 | 50 | 64x64 | 10 | 5.971 |
| | 10113200271 | C32B A271 | 50 | 88x88 | 10 | 6.073 |
| | 10104200271 | C42 A271 | 63 | 64x64 | 16 | 7.534 |
| | 10114200271 | C42B A271 | 63 | 88x88 | 16 | 7.636 |
| 10208000271 | C80 A271 | 115 | 88x88 | 35 | 13.963 | |
| 3 Fazlı Sıfırsız 5 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|    | 10001000272 | CA10 A272 | 20 | 48x48 | 2,5 | 3.301 |
| | 10011000272 | CA10B A272 | 20 | 64x64 | 2,5 | 3.372 |
| | 10002000272 | CA20 A272 | 25 | 48x48 | 4 | 4.545 |
| | 10012000272 | CA20B A272 | 25 | 64x64 | 4 | 4.616 |
| | 10102600272 | C26 A272 | 32 | 64x64 | 6 | 5.834 |
| | 10112600272 | C26B A272 | 32 | 88x88 | 6 | 5.936 |
| | 10103200272 | C32 A272 | 50 | 64x64 | 10 | 7.281 |
| | 10113200272 | C32B A272 | 50 | 88x88 | 10 | 7.383 |
| | 10104200272 | C42 A272 | 63 | 64x64 | 16 | 9.612 |
| | 10114200272 | C42B A272 | 63 | 88x88 | 16 | 9.715 |

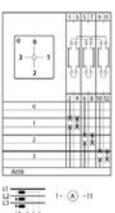
| 3 Fazlı Sıfırsız 6 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|---|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|    | 10001000273 | CA10 A273 | 20 | 48x48 | 2,5 | 4.129 |
| | 10011000273 | CA10B A273 | 20 | 64x64 | 2,5 | 4.200 |
| | 10002000273 | CA20 A273 | 25 | 48x48 | 4 | 5.873 |
| | 10012000273 | CA20B A273 | 25 | 64x64 | 4 | 5.944 |
| | 10102600273 | C26 A273 | 32 | 64x64 | 6 | 6.937 |
| | 10112600273 | C26B A273 | 32 | 88x88 | 6 | 7.039 |
| | 10103200273 | C32 A273 | 50 | 64x64 | 10 | 8.687 |
| | 10113200273 | C32B A273 | 50 | 88x88 | 10 | 8.789 |
| | 10104200273 | C42 A273 | 63 | 64x64 | 16 | 11.400 |
| | 10114200273 | C42B A273 | 63 | 88x88 | 16 | 11.502 |
| 3 Fazlı Sıfırsız 7 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|    | 10001000274 | CA10 A274 | 20 | 48x48 | 2,5 | 4.463 |
| | 10011000274 | CA10B A274 | 20 | 64x64 | 2,5 | 4.534 |
| | 10002000274 | CA20 A274 | 25 | 48x48 | 4 | 6.228 |
| | 10012000274 | CA20B A274 | 25 | 64x64 | 4 | 6.300 |
| | 10102600274 | C26 A274 | 32 | 64x64 | 6 | 8.104 |
| | 10112600274 | C26B A274 | 32 | 88x88 | 6 | 8.206 |
| | 10103200274 | C32 A274 | 50 | 64x64 | 10 | 9.875 |
| | 10113200274 | C32B A274 | 50 | 88x88 | 10 | 9.977 |
| | 10104200274 | C42 A274 | 63 | 64x64 | 16 | 12.597 |
| | 10114200274 | C42B A274 | 63 | 88x88 | 16 | 12.699 |
| 3 Fazlı Sıfırsız 8 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|    | 10001000275 | CA10 A275 | 20 | 48x48 | 2,5 | 5.072 |
| | 10011000275 | CA10B A275 | 20 | 64x64 | 2,5 | 5.143 |
| | 10002000275 | CA20 A275 | 25 | 48x48 | 4 | 6.786 |
| | 10012000275 | CA20B A275 | 25 | 64x64 | 4 | 6.857 |
| | 10102600275 | C26 A275 | 32 | 64x64 | 6 | 9.115 |
| | 10112600275 | C26B A275 | 32 | 88x88 | 6 | 9.217 |
| | 10103200275 | C32 A275 | 50 | 64x64 | 10 | 11.083 |
| | 10113200275 | C32B A275 | 50 | 88x88 | 10 | 11.185 |
| | 10104200275 | C42 A275 | 63 | 64x64 | 16 | 15.309 |
| | 10114200275 | C42B A275 | 63 | 88x88 | 16 | 15.411 |

| 3 Fazlı Sıfırlı 2 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|   | 10001000280 | CA10 A280 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.495 |
| | 10011000280 | CA10B A280 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.566 |
| | 10002000280 | CA20 A280 | 25 | 48x48 | 4 | 2.117 |
| | 10012000280 | CA20B A280 | 25 | 64x64 | 4 | 2.188 |
| | 10102600280 | C26 A280 | 32 | 64x64 | 6 | 2.592 |
| | 10112600280 | C26B A280 | 32 | 88x88 | 6 | 2.694 |
| | 10103200280 | C32 A280 | 50 | 64x64 | 10 | 3.157 |
| | 10113200280 | C32B A280 | 50 | 88x88 | 10 | 3.259 |
| | 10104200280 | C42 A280 | 63 | 64x64 | 16 | 4.192 |
| | 10114200280 | C42B A280 | 63 | 88x88 | 16 | 4.294 |
| 10208000280 | C80 A280 | 115 | 88x88 | 35 | 7.284 | |
| 3 Fazlı Sıfırlı 3 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|   | 10001000281 | CA10 A281 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.233 |
| | 10011000281 | CA10B A281 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.305 |
| | 10002000281 | CA20 A281 | 25 | 48x48 | 4 | 2.853 |
| | 10012000281 | CA20B A281 | 25 | 64x64 | 4 | 2.924 |
| | 10102600281 | C26 A281 | 32 | 64x64 | 6 | 3.671 |
| | 10112600281 | C26B A281 | 32 | 88x88 | 6 | 3.773 |
| | 10103200281 | C32 A281 | 50 | 64x64 | 10 | 4.594 |
| | 10113200281 | C32B A281 | 50 | 88x88 | 10 | 4.697 |
| | 10104200281 | C42 A281 | 63 | 64x64 | 16 | 6.171 |
| | 10114200281 | C42B A281 | 63 | 88x88 | 16 | 6.273 |
| | 10208000281 | C80 A281 | 115 | 88x88 | 35 | 10.284 |
| | 10216000281 | L160 A281 | 160 | 88x88 | 70 | 26.038 |
| | 10223000281 | L230 A281 | 230 | 88x88 | 95 | 27.209 |
| 3 Fazlı Sıfırlı 4 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|   | 10001000271 | CA10 A282 | 20 | 48x48 | 2,5 | 2.837 |
| | 10011000271 | CA10B A282 | 20 | 64x64 | 2,5 | 2.907 |
| | 10002000271 | CA20 A282 | 25 | 48x48 | 4 | 3.709 |
| | 10012000271 | CA20B A282 | 25 | 64x64 | 4 | 3.780 |
| | 10102600271 | C26 A282 | 32 | 64x64 | 6 | 4.747 |
| | 10112600271 | C26B A282 | 32 | 88x88 | 6 | 4.850 |
| | 10103200271 | C32 A282 | 50 | 64x64 | 10 | 5.971 |
| | 10113200271 | C32B A282 | 50 | 88x88 | 10 | 6.073 |
| | 10104200271 | C42 A282 | 63 | 64x64 | 16 | 7.657 |
| | 10114200271 | C42B A282 | 63 | 88x88 | 16 | 7.760 |
| 10208000271 | C80 A282 | 115 | 88x88 | 35 | 12.783 | |

| 3 Fazlı Sıfırlı 5 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|---|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|    | 10001000283 | CA10 A283 | 20 | 48x48 | 2,5 | 3.389 |
| | 10011000283 | CA10B A283 | 20 | 64x64 | 2,5 | 3.460 |
| | 10002000283 | CA20 A283 | 25 | 48x48 | 4 | 4.487 |
| | 10012000283 | CA20B A283 | 25 | 64x64 | 4 | 4.559 |
| | 10102600283 | C26 A283 | 32 | 64x64 | 6 | 5.834 |
| | 10112600283 | C26B A283 | 32 | 88x88 | 6 | 5.936 |
| | 10103200283 | C32 A283 | 50 | 64x64 | 10 | 7.281 |
| | 10113200283 | C32B A283 | 50 | 88x88 | 10 | 7.383 |
| | 10104200283 | C42 A283 | 63 | 64x64 | 16 | 9.681 |
| | 10114200283 | C42B A283 | 63 | 88x88 | 16 | 9.783 |
| 10208000283 | C80 A283 | 115 | 88x88 | 35 | 16.100 | |
| 3 Fazlı Sıfırlı 6 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|    | 10001000284 | CA10 A284 | 20 | 48x48 | 2,5 | 4.568 |
| | 10011000284 | CA10B A284 | 20 | 64x64 | 2,5 | 4.639 |
| | 10002000284 | CA20 A284 | 25 | 48x48 | 4 | 6.050 |
| | 10012000284 | CA20B A284 | 25 | 64x64 | 4 | 6.121 |
| | 10102600284 | C26 A284 | 32 | 64x64 | 6 | 6.937 |
| | 10112600284 | C26B A284 | 32 | 88x88 | 6 | 7.039 |
| | 10103200284 | C32 A284 | 50 | 64x64 | 10 | 8.998 |
| | 10113200284 | C32B A284 | 50 | 88x88 | 10 | 9.100 |
| | 10104200284 | C42 A284 | 63 | 64x64 | 16 | 12.765 |
| | 10114200284 | C42B A284 | 63 | 88x88 | 16 | 12.867 |
| 10208000284 | C80 A284 | 115 | 88x88 | 35 | 19.589 | |
| 3 Fazlı Sıfırlı 7 Kademeli | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|    | 10001000285 | CA10 A285 | 20 | 48x48 | 2,5 | 4.649 |
| | 10011000285 | CA10B A285 | 20 | 64x64 | 2,5 | 4.721 |
| | 10002000285 | CA20 A285 | 25 | 48x48 | 4 | 6.228 |
| | 10012000285 | CA20B A285 | 25 | 64x64 | 4 | 6.300 |
| | 10102600285 | C26 A285 | 32 | 64x64 | 6 | 8.454 |
| | 10112600285 | C26B A285 | 32 | 88x88 | 6 | 8.556 |
| | 10103200285 | C32 A285 | 50 | 64x64 | 10 | 10.316 |
| | 10113200285 | C32B A285 | 50 | 88x88 | 10 | 10.418 |
| | 10104200285 | C42 A285 | 63 | 64x64 | 16 | 14.001 |
| | 10114200285 | C42B A285 | 63 | 88x88 | 16 | 14.104 |
| 10208000285 | C80 A285 | 115 | 88x88 | 35 | 22.752 | |

| Voltmetre Komütatörü (4 Poz) | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|   | 10001000004 | CA10 A004 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.164 |
| | 10011000004 | CA10B A004 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.235 |
| | 10002000004 | CA20 A004 | 25 | 48x48 | 4 | 1.471 |
| | 10012000004 | CA20B A004 | 25 | 64x64 | 4 | 1.542 |
| | 10104200004 | C42 A004 | 63 | 64x64 | 16 | 4.507 |
| | 10007000004 | CG8 A004 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.339 |

| Voltmetre Komütatörü (7 Poz) | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|   | 10001000007 | CA10 A007 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.722 |
| | 10011000007 | CA10B A007 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.793 |
| | 10002000007 | CA20 A007 | 25 | 48x48 | 4 | 2.146 |
| | 10012000007 | CA20B A007 | 25 | 64x64 | 4 | 2.217 |
| | 10007000007 | CG8 A007 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.980 |

| Ampermetre Komütatörü | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|------------|---------------------------|--------------------|---|-------------------|
|   | 10001000058 | CA10 A058 | 20 | 64x64 | 2,5 | 1.697 |
| | 10011000058 | CA10B A058 | 25 | 48x48 | 4 | 1.769 |
| | 10002000058 | CA20 A058 | 25 | 64x64 | 4 | 2.032 |
| | 10012000058 | CA20B A058 | 32 | 64x64 | 6 | 2.373 |
| | 10007000058 | CG8 A058 | 20 | 48x48 | 2,5 | 1.953 |

45 Derece
Montaj Kolaylığı



CG8 ile Panoda Montaj Kolaylığı

CG8, 20 A akım kapasitesine sahip, 48x48 mm kompakt ölçüleriyle özellikle dar pano alanları için geliştirilmiş endüstriyel tip döner (cam) kontrol şalteridir. 45° açılı klemens yapısı sayesinde pano içinde cihazların çok yakın konumlandığı uygulamalarda hızlı, pratik ve konforlu montaj imkânı sunar.

Avantajları

- 20 A akım kapasitesi ile güvenilir ve stabil anahtarlama
- 48x48 mm kompakt gövde sayesinde dar panolarda alan tasarrufu
- 45° açılı klemens yapısı ile sıkışık montaj alanlarında hızlı ve ergonomik kablolama
- Optimize edilmiş iç mekanizma ile net ve güvenli kontak geçişleri
- Yüksek mekanik dayanım ve uzun servis ömrü
- Modüler ve fonksiyonel yapı ile farklı uygulamalara uyum
- Kolay montaj ve bakım imkânı
- Endüstriyel standartlara uygun, yüksek kaliteli ve güvenilir üretim
- Makine ve pano uygulamaları için ideal, kompakt ve profesyonel çözüm

Uygulama Alanları

- Endüstriyel pano uygulamaları
- Makine kumanda panoları
- Motor kontrol ve kumanda devreleri
- Açma / kapama (ON-OFF) uygulamaları
- Fonksiyon ve devre seçimi uygulamaları
- Yardımcı kumanda devreler
- Otomasyon ve kontrol sistemleri
- Dar alan gerektiren pano çözümleri
- Üretim hatları ve makine imalatı
- Test, ölçüm ve servis panoları

| Şalter Aksesuarları | Stok Kodu | Ürün Kodu | Kullanım Yeri | Ürün Açıklaması | Liste Fiyatı (TL) |
|---|-------------------|-----------------------|--|-----------------|-------------------|
|  | 911409120057 | S0 V750D | Anahtarlı Kilit Mekanizması - Göbekten Kilitleti | CA10-CA20 | 3.505 |
| | 811109300071 | S0 V760/A | Anahtarlı Kilit Mekanizması - Alttan Kilitleti | CA10-CA20 | 7.560 |
| | 811119300559 | S1 V760/A | Anahtarlı Kilit Mekanizması - Alttan Kilitleti | C26-C32-C42 | 13.329 |
| | 811129300774 | S2 V760/A | Anahtarlı Kilit Mekanizması - Alttan Kilitleti | C80-L100-L230 | 30.253 |
| | 811109000076 | S0D M099-99 | S0 mil - 1 m. Asimetrik Profil | CA10-CA20 | 2.892 |
| | 811109000080 | S0E T160/1F | FT1, FT2 Ø22 mm Tek Delikli Montaj İlavesi | CA10-CA20 | 297 |
| | 8111009000048 | S0C T150K | IP65 Lastik Conta | CA10-CA20 | 135 |
| | 911009100111 | S0D T111K | VE1 Raya Montaj İlavesi | CA10-CA20 | 353 |
| | 911012900413 | S1 M160/B03 | C32 Koruma Kapağı 1Y S1 M160/A03 YMPE | C26-C32-C42 | 178 |
| | 811104292222 | S1 M160/A0 | C42 Koruma Kapağı 1Y S1 M160/A04 | C26-C32-C42 | 151 |
| | 811119000572 | S1B M099-99 | S1 mil - 1 m. Asimetrik Profil | C26-C32-C42 | 4.543 |
| | 811019000516 | S1C T150K | IP65 Lastik Conta | C26-C32-C42 | 593 |
| | 811119300561 | S1 M400/B | Geri Dönüş Kilitleme Mekanizması | C26-C32-C42 | 2.398 |
| | 811119000576 | S1D T146K | VE1 Raya Montaj İlavesi | C26-C32-C42 | 699 |
| | 811129000780 | S2 M099-99 | S2 mil - 1 m. Asimetrik Profil | C80-L100-L230 | 5.177 |
| 811119300557 | S1 M280D B 24S-EF | S1-Türküplung İlavesi | C26-C32-C42 | 2.095 | |
| 811129000788 | S2 M280D A 24S-EF | S2-Türküplung İlavesi | C80-L100-L230 | 2.969 | |
| 911009100060 | S0 PN Kutu | | CA10-CA20 | 499 | |
| 811099900008 | S0D T146 K VE1 | Raya Montaj ilavesi | CA10-CA20 | 311 | |
| 104500000000 | KE01 IP KUTU | | CA10-CA20 | IP65 | 672 |
| 104500000001 | KE02 IP KUTU | | CA10B-CA20B..C42/KG10B...KG32B | IP65 | 925 |
| 104500000002 | KE03 IP KUTU | | C26-C42..C42/KG10B...KG64B | IP65 | 1.508 |

CA4 Mini Pako Şalter
(30x30 mm)

| Stok Kodu | Ürün Kodu | Kullanım Yeri | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Liste Fiyatı (EUR) |
|-------------|------------------|--|---------------------------|--------------------|
| 20430100004 | CA4 A004-600 FS2 | Voltmetre Komütatörü 4 poz (0-LL) | 10 | 47,84 |
| 20430100010 | CA4 A007-600 FS2 | Voltmetre Komütatörü 7 poz (LL-0-LN) | 10 | 58,21 |
| 20430100049 | CA4 A048-600 FS2 | Ampermetre Komütatörü | 10 | 61,75 |
| 20430100024 | CA4 A200-600 FS2 | Monofaze Açma Kapama 1x(0-1) | 10 | 29,70 |
| 20430100027 | CA4 A201-600 FS2 | İki Fazlı Açma Kapama 2x(0-1) | 10 | 34,45 |
| 20430100011 | CA4 A202-600 FS2 | Üç Fazlı Açma Kapama 3x(0-1) | 10 | 41,55 |
| 20430100012 | CA4 A203-600 FS2 | Dört Fazlı Açma Kapama 4x(0-1) | 10 | 46,37 |
| 20430100226 | CA4 A210-600 FS2 | Monofaze Kutup Değiştirici 1x(1-0-2) | 10 | 34,45 |
| 20430100227 | CA4 A211-600 FS2 | İki Fazlı Kutup Değiştirici 2x(1-0-2) | 10 | 46,37 |
| 20430100228 | CA4 A212-600 FS2 | Üç Fazlı Kutup Değiştirici 3x(1-0-2) | 10 | 56,16 |
| 20430100229 | CA4 A214-600 FS2 | Monofaze Yaylı Kutup Değiştirici 1x(1-0-2) | 10 | 32,48 |
| 20430100230 | CA4 A215-600 FS2 | İki Fazlı Yaylı Kutup Değiştirici 2x(1-0-2) | 10 | 44,31 |
| 20430100231 | CA4 A216-600 FS2 | Üç Fazlı Yaylı Kutup Değiştirici 3x(1-0-2) | 10 | 56,16 |
| 20430100223 | CA4 A220-600 FS2 | Monofaze Sıfırsız Kutup Değiştirici 1x(1-2) | 10 | 32,48 |
| 20430100232 | CA4 A221-600 FS2 | İki Fazlı Sıfırsız Kutup Değiştirici 1x(1-2) | 10 | 44,31 |
| 20430100222 | CA4 A222-600 FS2 | Üç Fazlı Sıfırsız Kutup Değiştirici 1x(1-2) | 10 | 59,01 |

| Sarı - Kırmızı Kilit Mekanizmalı | Stok Kodu | Ürün Kodu | Kullanım Yeri | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Liste Fiyatı (TL) |
|--|-------------|-------------------------|--|---------------------------|-------------------|
|  | 10001200202 | CA10 T202/01E | İki fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 20 | 774 |
| | 10001200203 | CA10 T203/01E | Üç Fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 20 | 973 |
| | 10001200204 | CA10 T204/01E | Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 20 | 1.174 |
| | 10002200202 | CA20 T202/01E | İki Fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 25 | 976 |
| | 10002200203 | CA20 T203/01E | Üç Fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 25 | 1.259 |
| | 10002200204 | CA20 T204/01E | Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 25 | 1.471 |
| | 10001100202 | CA10 T202/01EG | İki Fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 20 | 848 |
| | 10001100203 | CA10 T203/01EG | Üç Fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 20 | 1.048 |
| | 10001100204 | CA10 T204/01EG | Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 20 | 1.248 |
| | 10002100202 | CA20 T202/01EG | İki Fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 25 | 1.050 |
| | 10002100203 | CA20 T203/01EG | Üç Fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 25 | 1.333 |
| | 10002100204 | CA20 T204/01EG | Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 25 | 1.546 |
| Gri - Siyah Kilit Mekanizmalı | Stok Kodu | Ürün Kodu | Kullanım Yeri | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001200102 | CA10 T102/01E | İki Fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 20 | 774 |
| | 10001200103 | CA10 T103/01E | Üç Fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 20 | 973 |
| | 10001200104 | CA10 T104/01E | Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 20 | 1.174 |
| | 10002200102 | CA20 T102/01E | İki Fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 25 | 976 |
| | 10002200103 | CA20 T103/01E | Üç Fazlı 0-1 ana Kumanda Şalteri | 25 | 1.259 |
| | 10002200104 | CA20 T104/01E | Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 25 | 1.471 |
| | 10001100102 | CA10 T102/01EG | İki Fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 20 | 848 |
| | 10001100103 | CA10 T103/01EG | Üç Fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 20 | 1.048 |
| | 10001100104 | CA10 T104/01EG | Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 20 | 1.248 |
| | 10002100102 | CA20 T102/01EG | İki Fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 25 | 1.050 |
| | 10002100103 | CA20 T103/01EG | Üç Fazlı 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 25 | 1.333 |
| | 10002100104 | CA20 T104/01EG | Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Kumanda Şalteri | 25 | 1.546 |
| 5 Kutuplu Asansör Şalterleri | Stok Kodu | Ürün Kodu | Kullanım Yeri | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001200102 | CA10B A341-E+S1V840G/D6 | Beş Fazlı 0-1 Asansör Şalteri | 20 | 1.488 |
| | 10001200103 | CA20B A341-E+S1V840G/D6 | Beş Fazlı 0-1 Asansör Şalteri | 25 | 1.860 |
| | 10001200104 | C26 A341-E+S1V840G/D6 | Beş Fazlı 0-1 Asansör Şalteri | 32 | 2.439 |
| | 10002200102 | C32 A341-E+S1V840G/D6 | Beş Fazlı 0-1 Asansör Şalteri | 50 | 2.961 |
| | 10002200103 | C42 A341-E+S1V840G/D6 | Beş Fazlı 0-1 Asansör Şalteri | 63 | 3.660 |
| 6 Kutuplu Asansör Şalterleri | Stok Kodu | Ürün Kodu | Kullanım Yeri | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Liste Fiyatı (TL) |
|  | 10001200102 | CA10B A342-E+S1V840G/D6 | Altı Fazlı 0-1 Asansör Şalteri | 20 | 1.834 |
| | 10001200103 | CA20B A342-E+S1V840G/D6 | Altı Fazlı 0-1 Asansör Şalteri | 25 | 2.267 |
| | 10001200104 | C26 A342-E+S1V840G/D6 | Altı Fazlı 0-1 Asansör Şalteri | 32 | 2.660 |
| | 10002200102 | C32 A342-E+S1V840G/D6 | Altı Fazlı 0-1 Asansör Şalteri | 50 | 3.487 |
| | 10002200103 | C42 A342-E+S1V840G/D6 | Altı Fazlı 0-1 Asansör Şalteri | 63 | 4.667 |

| 3 Kutuplu | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | AC23A-AC23B 3x380-400V (kW) | AC3 Motor kumanda (Kw) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (EUR) |
|--|-------------|-----------------|---------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------------|---|--------------------|
|  | 20020310516 | KG10A T203/04 E | 20 | 48x48 | 5,5 | 3,7 | 2,5 | 40,49 |
| | 10607020301 | CG8 T203/01 EG | 20 | 64x64 | 5,5 | 3 | 2,5 | 23,90 |
| | 20120810493 | KG10B T203/01 E | 20 | 64x64 | 5,5 | 3,7 | 2,5 | 35,00 |
| | 10308200203 | KG20B T203/01 E | 25 | 64x64 | 7,5 | 5,5 | 6 | 39,79 |
| | 10308300203 | KG32B T203/01 E | 32 | 64x64 | 11 | 7,5 | 6 | 43,56 |
| | 10315000001 | KG41B T203/01 E | 40 | 64x64 | 15 | 11 | 16 | 51,76 |
| | 10315100002 | KG64B T203/01 E | 63 | 64x64 | 22 | 18,5 | 16 | 71,40 |
| | 20121300470 | KG80 T203/01 E | 80 | 64x64 | 30 | 22 | 35 | 117,26 |
| | 20121400487 | KG100 T203/01 E | 100 | 64x64 | 37 | 30 | 35 | 145,56 |
| | 20121401128 | KG105 T203/01 E | 125 | 64x64 | 45 | 37 | 35 | 191,59 |
| | 20222100500 | KG125 T203/01 E | 125 | 88x88 | 45 | 37 | 95 | 240,34 |
| | 20222400517 | KG160 T203/01 E | 160 | 88x88 | 55 | 45 | 95 | 274,11 |
| | 20222700692 | KG250 T203/05 E | 250 | 88x88 | 90 | 55 | 185 | 379,51 |
| | 20223000708 | KG315 T203/05 E | 315 | 88x88 | 110 | 75 | 185 | 514,05 |

| 4 Kutuplu (3+N) | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | AC23A-AC23B 3x380-400V (kW) | AC3 Motor kumanda (Kw) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (EUR) |
|--|-------------|-----------------|---------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------------|---|--------------------|
|  | 20020310463 | KG10A T204/01 E | 20 | 48x48 | 5,5 | 3,7 | 2,5 | 38,58 |
| | 10607020401 | CG8 T204/01 EG | 20 | 64x64 | 5,5 | 3 | 2,5 | 28,69 |
| | 20120812312 | KG10B T204/01 E | 20 | 64x64 | 5,5 | 3,7 | 2,5 | 47,00 |
| | 10308200204 | KG20B T204/01 E | 25 | 64x64 | 7,5 | 5,5 | 6 | 51,93 |
| | 10308300204 | KG32B T204/01 E | 32 | 64x64 | 11 | 7,5 | 6 | 56,01 |
| | 20121074717 | KG41B T204/01 E | 40 | 64x64 | 15 | 11 | 16 | 99,02 |
| | 20121202269 | KG64B T204/01 E | 63 | 64x64 | 22 | 18,5 | 16 | 107,30 |
| | 20121317097 | KG80 T204/01 E | 80 | 64x64 | 30 | 22 | 35 | 144,27 |
| | 20121402283 | KG100 T204/01 E | 100 | 64x64 | 37 | 30 | 35 | 181,52 |
| | 20121401133 | KG105 T204/01 E | 125 | 64x64 | 45 | 37 | 35 | 243,58 |
| | 20222132286 | KG125 T204/01 E | 125 | 88x88 | 45 | 37 | 95 | 307,14 |
| | 20222402958 | KG160 T204/01 E | 160 | 88x88 | 55 | 45 | 95 | 353,92 |
| | 20222700704 | KG250 T204/05 E | 250 | 88x88 | 90 | 55 | 185 | 554,93 |
| | 20223001686 | KG315 T204/05 E | 315 | 88x88 | 110 | 75 | 185 | 757,32 |

| 3 Kutuplu | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | AC23A-AC23B 3x380-400V (kW) | AC3 Motor kumanda (Kw) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (EUR) |
|--|-------------|------------------|---------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------------|---|--------------------|
|  | 20020310516 | KG10A T203/68 VE | 20 | 48x48 | 5,5 | 3,7 | 2,5 | 58,11 |
| | 10607020301 | CG8 T203/09 VE | 20 | 64x64 | 5,5 | 3 | 2,5 | 40,06 |
| | 20120810493 | KG10B T203/09 VE | 20 | 64x64 | 5,5 | 3,7 | 2,5 | 55,00 |
| | 10308200203 | KG20B T203/09 VE | 25 | 64x64 | 7,5 | 5,5 | 6 | 60,23 |
| | 10308300203 | KG32B T203/09 VE | 32 | 64x64 | 11 | 7,5 | 6 | 63,88 |
| | 10315000001 | KG41B T203/09 VE | 40 | 64x64 | 15 | 11 | 16 | 71,40 |
| | 10315100002 | KG64B T203/09 VE | 63 | 64x64 | 22 | 18,5 | 16 | 90,85 |
| | 20121300470 | KG80 T203/09 VE | 80 | 64x64 | 30 | 22 | 35 | 141,37 |
| | 20121400487 | KG100 T203/09 VE | 100 | 64x64 | 37 | 30 | 35 | 172,84 |
| | 20121401128 | KG105 T203/09 VE | 125 | 64x64 | 45 | 37 | 35 | 224,90 |
| | 20222100500 | KG125 T203/09 VE | 125 | 88x88 | 45 | 37 | 95 | 268,59 |
| | 20222400517 | KG160 T203/09 VE | 160 | 88x88 | 55 | 45 | 95 | 299,57 |
| | 20222700692 | KG250 T203/13 VE | 250 | 88x88 | 90 | 55 | 185 | 435,66 |
| | 20223000708 | KG315 T203/13 VE | 315 | 88x88 | 110 | 75 | 185 | 568,94 |

| 4 Kutuplu (3+N) | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | AC23A-AC23B 3x380-400V (kW) | AC3 Motor kumanda (Kw) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (EUR) |
|--|-------------|------------------|---------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------------|---|--------------------|
|  | 10607020409 | CG8 T204/09 VE | 20 | 48x48 | 5,5 | 3 | 2,5 | 41,92 |
| | 20120812313 | KG10B T204/09 VE | 20 | 64x64 | 5,5 | 3,7 | 2,5 | 67,00 |
| | 10308400204 | KG20B T204/09 VE | 20 | 64x64 | 7,5 | 5,5 | 6 | 73,96 |
| | 10308500204 | KG32B T204/09 VE | 25 | 64x64 | 11 | 7,5 | 6 | 77,19 |
| | 20121074718 | KG41B T204/09 VE | 32 | 64x64 | 15 | 11 | 16 | 115,67 |
| | 20121202270 | KG64B T204/09 VE | 40 | 64x64 | 22 | 18,5 | 16 | 129,17 |
| | 20121317098 | KG80 T204/09 VE | 63 | 64x64 | 30 | 22 | 35 | 168,36 |
| | 20121402284 | KG100 T204/09 VE | 80 | 64x64 | 37 | 30 | 35 | 208,87 |
| | 20121401134 | KG105 T204/09 VE | 100 | 64x64 | 45 | 37 | 35 | 276,96 |
| | 20222132283 | KG125 T204/09 VE | 125 | 64x64 | 45 | 37 | 95 | 335,44 |
| | 20222402955 | KG160 T204/09 VE | 125 | 88x88 | 55 | 45 | 95 | 379,37 |
| | 20222700705 | KG250 T204/13 VE | 160 | 88x88 | 90 | 55 | 185 | 613,64 |
| | 20223001687 | KG315 T204/13 VE | 250 | 88x88 | 110 | 75 | 185 | 780,83 |

| Kutulu, 3 Kutuplu | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | AC23A-AC23B 3x380-400V (kW) | AC3 Motor kumanda (Kw) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (EUR) | |
|---|---|-------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---|---|--------------------|
|  | 106770203003351 | CG8 T203/TR0033 KS51 | 20 | 120x85x80 | 5,5 | 3 | 2,5 | 36,20 | |
| | 103781203003351 | KG10 T203/TR0033 KS51 | 20 | 120x85x80 | 5,5 | 3,7 | 2,5 | 43,04 | |
| | 103782203003351 | KG20 T203/TR0033 KS51 | 25 | 120x85x80 | 7,5 | 5,5 | 6 | 54,54 | |
| | 103783203003351 | KG32 T203/TR0033 KS51 | 32 | 120x85x80 | 11 | 7,5 | 6 | 54,82 | |
| | 10395002034511 | KG41 T203/33 KL11V | 40 | 120x85x80 | 15 | 11 | 16 | 91,37 | |
| | 10395102034511 | KG64 T203/33 KL11V | 63 | 190x100x93 | 22 | 18,5 | 16 | 110,17 | |
| | 20121367880 | KG80 T203/33 KL71V | 80 | 190x100x93 | 30 | 22 | 50 | 192,32 | |
| | 20121467828 | KG100 T203/33 KL71V | 100 | 250x145x107 | 37 | 30 | 50 | 220,62 | |
| | 20121401129 | KG105 T203/75 KL71 | 125 | 250x145x107 | 45 | 37 | 50 | 267,84 | |
| | 10705100001 | KG125 T203/TR0034 TP1 | 125 | 360x250x200 | 45 | 37 | 95 | 635,67 | |
| | 10705300001 | KG160 T203/TR0034 TP1 | 160 | 360x250x200 | 55 | 45 | 95 | 664,51 | |
| | 20222767930 | KG250 T203/36 STM | 250 | 560x280x180 | 90 | 55 | 185 | 904,56 | |
| | 20223068013 | KG315 T203/36 STM | 315 | 560x280x180 | 110 | 75 | 185 | 1.226,49 | |
| | Kutulu, 3 Kutuplu, 1NA + 1NK Yardımcı Kontaklı | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | AC23A-AC23B 3x380-400V (kW) | AC3 Motor kumanda (Kw) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (EUR) |
| |  | 106770203004151 | CG8 T203/TR0041 KS51_NK | 20 | 160x85x82 | 5,5 | 3 | 2,5 | 40,98 |
| 106770203004251 | | CG8 T203/TR0042 KS51_NA | 20 | 160x85x82 | 5,5 | 3 | 2,5 | 40,98 | |
| 103781203004051 | | KG10 T203/TR0040 KS51 | 20 | 160x85x82 | 5,5 | 3,7 | 2,5 | 59,00 | |
| 103782203004051 | | KG20 T203/TR0040 KS51 | 25 | 160x85x82 | 7,5 | 5,5 | 6 | 78,41 | |
| 103783203004051 | | KG32 T203/TR0040 KS51 | 32 | 160x85x82 | 11 | 7,5 | 6 | 81,84 | |
| 103983042034551 | | KG32 T203/40 KL51V | 50 | 160x85x82 | 11 | 7,5 | 16 | 93,84 | |
| 10395002134511 | | KG41 T203/40 KL11V | 63 | 190x100x93 | 22 | 18,5 | 16 | 114,18 | |
| 10395112034511 | | KG64 T203/40 KL11V | 80 | 190x100x93 | 30 | 22 | 35 | 133,60 | |
| 20121368166 | | KG80 T203/40 KL71V | 100 | 250x145x107 | 37 | 30 | 35 | 214,79 | |
| 20121368180 | | KG100 T203/40 KL71V | 125 | 250x145x107 | 45 | 37 | 35 | 243,08 | |
| 20121401135 | | KG105 T203/40 KL71V | 125 | 380x280x180 | 45 | 37 | 95 | 290,95 | |
| 20222401142 | | KG160 T203/43 STM | 160 | 380x280x180 | 55 | 45 | 95 | 951,62 | |

| Kutulu, 4 Kutuplu, 1NA + 1NK Yardımcı Kontaklı | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | AC23A-AC23B 3x380-400V (kW) | AC3 Motor kumanda (Kw) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (EUR) |
|---|-----------------|------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|------------------------------|--|--------------------|
|  | 20020068611 | KG10 T204/40 KS51V | 20 | 190x100x93 | 5,5 | 3,7 | 2,5 | 80,14 |
| | 20420168109 | KG20 T204/40 KL11V | 25 | 190x100x93 | 7,5 | 5,5 | 6 | 108,61 |
| | 20420068109 | KG32 T204/40 KL11V | 32 | 190x100x93 | 11 | 7,5 | 6 | 118,17 |
| | 20121074722 | KG41 T204/40 KL11V | 40 | 190x100x93 | 15 | 11 | 16 | 167,56 |
| | 20020767863 | KG64 T204/40 KL11V | 63 | 190x100x93 | 22 | 18,5 | 16 | 202,91 |
| | 20121317100 | KG80 T204/40 KL71V | 80 | 250x145x107 | 30 | 22 | 50 | 247,17 |
| | 20121402292 | KG100 T204/40 KL71V | 100 | 250x145x107 | 37 | 30 | 50 | 277,81 |
| | 20121402307 | KG105 T204/40 KL71V | 125 | 250x145x107 | 45 | 37 | 50 | 385,27 |
| Kutulu, 6 Kutuplu, 1NA + 1NK Yardımcı Kontaklı | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Etiket Ölçüsü (mm) | AC23A-AC23B 3x380-400V (kW) | AC3 Motor kumanda (Kw) | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (EUR) |
|  | 20020070244 | KG10 T206/40 KS51V | 20 | 120x85x90 | 5,5 | 3,7 | 2,5 | 91,05 |
| | 103982002064511 | KG20B T206/40 KL11V | 25 | 190x100x93 | 7,5 | 5,5 | 6 | 125,52 |
| | 103983002064511 | KG32B T206/40 KL11V | 32 | 190x100x93 | 11 | 7,5 | 6 | 131,00 |
| | 20121170305 | KG41B T206/40 KL71V | 50 | 250x145x107 | 15 | 11 | 16 | 243,83 |
| | 20121074778 | KG64B T206/40 KL71V | 63 | 250x145x107 | 22 | 18,5 | 16 | 248,86 |
| | 10705400001 | KG80C T206/TR0041 TP1 | 80 | 365x250x200 | 30 | 22 | 50 | 581,87 |
| | 10705590001 | KG100C T206/TR0041 TP1 | 100 | 350x250x200 | 37 | 30 | 50 | 615,18 |
| | 20222132289 | KG125 T206/91 STM | 125 | 400x300x172 | 45 | 37 | 95 | 939,72 |
| | 20222402961 | KG160 T206/91 STM | 160 | 400x300x172 | 55 | 45 | 95 | 1.009,56 |
| | 20331200310 | C316 T206/48 STM | 315 | 560x380x280 | 132 | 55 | 185 | 3.635,14 |

| Topraklama ve Nötr Klemensi | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Ürün Açıklaması | Kullanım Yeri | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (EUR) | |
|--|---|------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|---|---|--------------------|
|  | 20992111032 | K0 H052/A | 32 | Topraklama Klemensi | KG 20-32B | 6 | 9,00 | |
| | 20992211049 | K1 H052/B | 63 | Topraklama Klemensi | KG 41-64B | 16 | 11,65 | |
| | 20992311056 | K2 H052/C | 100 | Topraklama Klemensi | KG 80-100 | 35 | 17,73 | |
| | 20990964822 | K3 H052/H | 160 | Topraklama Klemensi | KG 125-160 | 95 | 62,57 | |
| | 20990964823 | K3 H052/D | 315 | Topraklama Klemensi | KG 250-315 | 185 | 104,51 | |
| | 20992411070 | K0 H053/A | 32 | Nötr Klemensi | KG 20-32B | 6 | 8,99 | |
| | 20992511087 | K1 H053/B | 63 | Nötr Klemensi | KG 41-64B | 16 | 11,65 | |
| | 20992611094 | K2 H053/C | 100 | Nötr Klemensi | KG 80-100 | 35 | 20,44 | |
| | 20990964830 | K3 H053/H | 160 | Nötr Klemensi | KG 125-160 | 95 | 62,57 | |
| | 20990964821 | K3 H053/D | 315 | Nötr Klemensi | KG 250-315 | 185 | 104,51 | |
| | Yardımcı Kontaklar | Stok Kodu | Ürün Kodu | Sürekli Çalışma Akımı (A) | Ürün Açıklaması | Kullanım Yeri | Maks. İletken Kesiti (mm ²) | Liste Fiyatı (EUR) |
| |  | 20990164731 | K0 H010/A11-E | 10 | 1 NO + 1 NC Normal Kumanda | KG 20-32B | 1,5 | 20,62 |
| 20990264748 | | K0 H010/A11-VE | 10 | 1 NO + 1 NC Normal Kumanda | KG 20-32B | 1,5 | 20,62 | |
| 20991665424 | | KG315 T203/05 E | 16 | 1 NO + 1 NC Normal Kumanda | KG 41-64B | 4 | 23,91 | |
| 20990464762 | | K1 H010/A11-VE | 16 | 1 NO + 1 NC Normal Kumanda | KG 41-64B | 4 | 22,81 | |
| 20990564779 | | K1 K2 H010/A11-E | 16 | 1 NO + 1 NC Normal Kumanda | KG 80-100 | 4 | 28,64 | |
| 20990664786 | | K2 H010/A11-VE | 16 | 1 NO + 1 NC Normal Kumanda | KG 80-100 | 4 | 28,64 | |
| 20990764793 | | K3A H010/A21-E | 16 | 1 NO + 1 NC Normal Kumanda | KG 125-160 | 4 | 65,75 | |
| 20990864809 | | K3A H010/A21-VE | 16 | 1 NO + 1 NC Normal Kumanda | KG 125-160 | 4 | 43,67 | |
| 20990964816 | | K3 H010/A21-E | 16 | 2 NO + 1 NC Normal Kumanda | KG 250-315 | 4 | 43,67 | |
| 20991064823 | | K3 H010/A21-VE | 16 | 2 NO + 1 NC Normal Kumanda | KG 250-315 | 4 | 43,67 | |

Kesici-Ayırıcı Kontrol Anahtarı ile Orta ve Yüksek Gerilimde Kontrol Sizde!

Yuvarlak Etiketli



Kare Etiketli



Kesici-Ayırıcı Kontrol Anahtarı, orta ve yüksek gerilimde kesici ve ayırıcı devrelerinin güvenli kontrolü için tasarlanmış pako şalterlerdir. Yaıllı konumlara geçişte kolun itilmesini gerektiren yapısı, kontrollü kullanım sağlar. BA9s standardına uygun duyu ve istenilen voltaja göre LED lamba seçeneği ile net konum bilgisi sunar. IP20 korumalı terminalleri elle temasa karşı güvenlik sağlarken, tek delik (22,5 mm) veya 4 vida ile ön paneli montaj imkânı sunar. Opak beyaz ve transparan kol seçenekleriyle farklı pano tasarımlarına uyum sağlar.

DENEY RAPORU

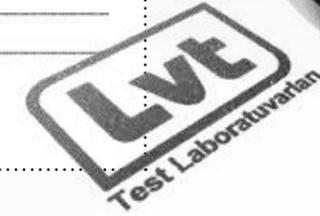
Test Report

| | | |
|--|-------------------|-----------------------|
| Deney Tarihi Test Date | : | 25.06.2021 |
| Numune No Sample No | : | 21-1277-R1-N1 |
| Tip & Seri No Type & Serial No | : | CA10 TR4986 |
| Beyan Çalışma Akımı Rated Operational Current | I_e | 3 A _{DC} |
| Beyan Çalışma Gerilimi Rated Operational Voltage | U_e | 110 V _{DC} |
| Deney Gerilimi Test Voltage | $1,05 \times U_e$ | 115,5 V _{DC} |
| Kullanma Kategorisi Utilization Category | : | DC-23A |
| Kapatma Deney Akımı Making Test Current | $4 \times I_e$ | 12 A _{DC} |
| Kesme Deney Akımı Breaking Test Current | $4 \times I_e$ | 12 A _{DC} |
| Kapama-Açma Çevrimleri Arasındaki Süre Time Between Close-Open Cycles | : | 30 sn |
| Zaman Sabiti Time-constant | L/R | 15 ms |
| Çalışma Çevrim Sayısı Number of Operating Cycles | : | 5 |
| Açıklama Explanation | : | |

Deney yeni ve temiz durumdaki numuneye uygulanmıştır.

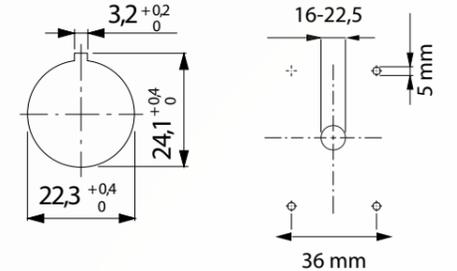
BİLGİ !

TEİAŞ Discrepancy şalter şartnamelerine uygun elektriksel ve mekanik dayanım testleri ilgili yetkililer gözetiminde LVT Laboratuvarlarında başarı ile tamamlanmıştır.



Pano kapağı montaj ölçüleri

(Aşağıdaki şekilde tek delik veya 4 vida ile montaj yapılabilir.)



ÖNEMLİ !

Aşağıdaki şalter 110VDC LED lambalar ile sevk edilmektedir. 24DC, 48VDC, 220VDC LED lambalar için satış birimimiz ile iletişime geçebilirsiniz.

CA10 TR4986

110 V DC LED Lamba ile sevk edilir.

| | | | | | | | |
|---------------|--------------|---|---|---|---|----|----|
| PUSH CLOSE | PUSH OPEN | 1 | 3 | 5 | 7 | 9 | 11 |
| | | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 |
| OPEN | | X | X | | | X | |
| PUSH | | X | | | | | |
| PUSH | | X | | | | | |
| CLOSE | | X | | X | | X | |

X1 — ⊗ — X2

CA10 TR4953

110 V DC LED Lamba ile sevk edilir.

| | | | | | | | |
|---------------|--------------|---|---|---|---|----|----|
| PUSH CLOSE | PUSH OPEN | 1 | 3 | 5 | 7 | 9 | 11 |
| | | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 |
| OPEN | | X | X | | | X | |
| PUSH | | X | | | | | |
| PUSH | | X | | | | | |
| CLOSE | | X | | X | | X | |

X1 — ⊗ — X2

CA10 TR4470

110 V DC LED Lamba ile sevk edilir.

| | | | | | |
|-------|------|---|---|---|---|
| CLOSE | OPEN | 1 | 3 | 5 | 7 |
| | | 2 | 4 | 6 | 8 |
| OPEN | | X | | X | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| CLOSE | | X | | X | |

X1 — ⊗ — X2

Discrepancy Kontrol ve Alarm Şalterleri

Ürün Kodu

| | | | |
|--|--|---|-------------|
| | Bas-Çevir kontrol şalteri (kesici şalter kare etiketli) | 3 | CA10 TR4986 |
| | Bas-Çevir kontrol şalteri (ayırıcı şalter yuvarlak etiketli) | 3 | CA10 TR4953 |
| | Kontrol şalteri (toprak ayırıcı şalter) | 2 | CA10 TR4470 |

**KABLO PABUCU
VE EK MUFLAR**

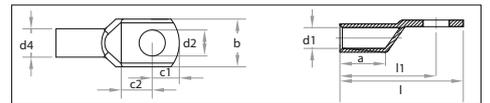


| | Ürün Kodu | Kesit | Civata Ø | Ölçüler | | | | | | | | | Liste Fiyatı (EUR) | Kutu Adetleri |
|--|-----------|--------|----------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|---------------|
| | | | | d1 | d4 | d2 | b | a | c1 | c2 | l1 | l | | |
|  | KP010-M05 | 10 mm² | M5 | 4,70 | 6,60 | 5,50 | 10,30 | 10,00 | 5,50 | 7,00 | 22,00 | 27,50 | 0,50 | 500 |
| | KP010-M06 | 10 mm² | M6 | 4,70 | 6,60 | 6,50 | 10,30 | 10,00 | 5,50 | 7,20 | 22,00 | 27,50 | 0,54 | 500 |
| | KP010-M08 | 10 mm² | M8 | 4,70 | 6,60 | 8,50 | 13,50 | 10,00 | 7,60 | 8,50 | 22,80 | 30,40 | 0,54 | 500 |
| | KP010-M10 | 10 mm² | M10 | 4,70 | 6,60 | 10,50 | 14,00 | 10,00 | 7,60 | 8,50 | 22,80 | 30,40 | 0,54 | 500 |
|  | KP016-M05 | 16 mm² | M5 | 5,60 | 7,80 | 5,50 | 11,40 | 12,00 | 5,50 | 6,80 | 24,00 | 29,50 | 0,71 | 400 |
| | KP016-M06 | 16 mm² | M6 | 5,60 | 7,80 | 6,50 | 11,40 | 12,00 | 5,50 | 6,80 | 24,00 | 29,50 | 0,71 | 400 |
| | KP016-M08 | 16 mm² | M8 | 5,60 | 7,80 | 8,50 | 13,50 | 12,00 | 6,80 | 8,70 | 26,20 | 33,00 | 0,75 | 400 |
| | KP016-M10 | 16 mm² | M10 | 5,60 | 7,80 | 10,50 | 16,00 | 12,00 | 8,50 | 10,40 | 27,50 | 36,00 | 0,91 | 400 |
| | KP016-M12 | 16 mm² | M12 | 5,60 | 7,80 | 12,50 | 16,00 | 12,00 | 9,60 | 9,80 | 28,40 | 38,00 | 0,91 | 400 |
|  | KP025-M06 | 25 mm² | M6 | 7,10 | 9,50 | 6,50 | 13,70 | 16,00 | 6,90 | 9,40 | 32,10 | 39,00 | 1,24 | 250 |
| | KP025-M08 | 25 mm² | M8 | 7,10 | 9,50 | 8,50 | 13,70 | 16,00 | 6,80 | 9,20 | 32,20 | 39,00 | 1,15 | 250 |
| | KP025-M10 | 25 mm² | M10 | 7,10 | 9,50 | 10,50 | 16,00 | 16,00 | 8,00 | 11,00 | 34,00 | 42,00 | 1,32 | 250 |
| | KP025-M12 | 25 mm² | M12 | 7,10 | 9,50 | 12,50 | 18,00 | 16,00 | 10,00 | 12,00 | 35,00 | 45,00 | 1,45 | 250 |
|  | KP035-M06 | 35 mm² | M6 | 8,20 | 10,80 | 6,50 | 15,50 | 19,00 | 8,30 | 9,70 | 35,70 | 44,00 | 1,61 | 150 |
| | KP035-M08 | 35 mm² | M8 | 8,20 | 10,80 | 8,50 | 15,50 | 19,00 | 8,30 | 9,70 | 35,70 | 44,00 | 1,61 | 150 |
| | KP035-M10 | 35 mm² | M10 | 8,20 | 10,80 | 10,50 | 15,70 | 19,00 | 10,00 | 12,00 | 38,00 | 48,00 | 1,61 | 150 |
| | KP035-M12 | 35 mm² | M12 | 8,20 | 10,80 | 12,50 | 18,00 | 19,00 | 10,00 | 12,00 | 38,00 | 48,00 | 1,84 | 150 |
|  | KP050-M08 | 50 mm² | M8 | 10,10 | 13,00 | 8,50 | 19,10 | 21,00 | 8,30 | 9,70 | 38,70 | 47,00 | 2,46 | 175 |
| | KP050-M10 | 50 mm² | M10 | 10,10 | 13,00 | 10,50 | 18,90 | 21,00 | 10,00 | 12,00 | 41,50 | 51,50 | 2,44 | 175 |
| | KP050-M12 | 50 mm² | M12 | 10,10 | 13,00 | 12,50 | 18,80 | 21,00 | 10,00 | 11,80 | 41,50 | 51,60 | 2,63 | 175 |
|  | KP070-M08 | 70 mm² | M8 | 11,50 | 14,70 | 8,50 | 21,50 | 24,00 | 8,60 | 9,50 | 42,20 | 50,80 | 3,33 | 125 |
| | KP070-M10 | 70 mm² | M10 | 11,50 | 14,70 | 10,50 | 21,50 | 24,00 | 10,10 | 11,80 | 44,50 | 54,60 | 3,33 | 125 |
| | KP070-M12 | 70 mm² | M12 | 11,50 | 14,70 | 13,00 | 21,70 | 24,00 | 10,00 | 12,10 | 44,60 | 54,60 | 3,45 | 125 |
|  | KP095-M08 | 95 mm² | M8 | 13,50 | 16,70 | 8,50 | 24,70 | 26,00 | 10,00 | 12,00 | 48,80 | 58,80 | 4,17 | 100 |
| | KP095-M10 | 95 mm² | M10 | 13,50 | 16,70 | 10,50 | 24,70 | 26,00 | 10,00 | 12,00 | 48,80 | 58,80 | 3,88 | 100 |
| | KP095-M12 | 95 mm² | M12 | 15,60 | 16,70 | 13,00 | 24,70 | 26,00 | 10,00 | 12,00 | 48,80 | 58,80 | 3,88 | 100 |



Kablo Pabuçları ile Hızlı Çözümler

- 10 mm² - 400 mm²'ye kadar toplam 13 farklı kesitte standart tip kablo pabuçları
- TS EN 61238 standartlarına uygun
- Elektrolitik kalay kaplı
- TS EN 13600 şartlarına uygun elektrolitik bakır borudan imal edilir.



TS EN IEC 61238-1-3



UL Sertifikalıdır.
Dosya/File: E52377



* UL standartlarına göre standart tip kablo pabuçu sıkma bilgileri için bir sonraki sayfaya bakınız.

* Ürünlerimizin tamamı Elektrolitik Bakır (Cu-ETP) borulardan üretilmiş ve kalay kaplanmıştır.

* UL testlerinde "IEC Class 2 mm²" tip kablo kullanılmıştır.

* Uygun sıkma çenesi seçimi için bizlerle irtibata geçebilirsiniz.

* Farklı talepleriniz ve ölçülerinize uygun imalat yapılabilir.

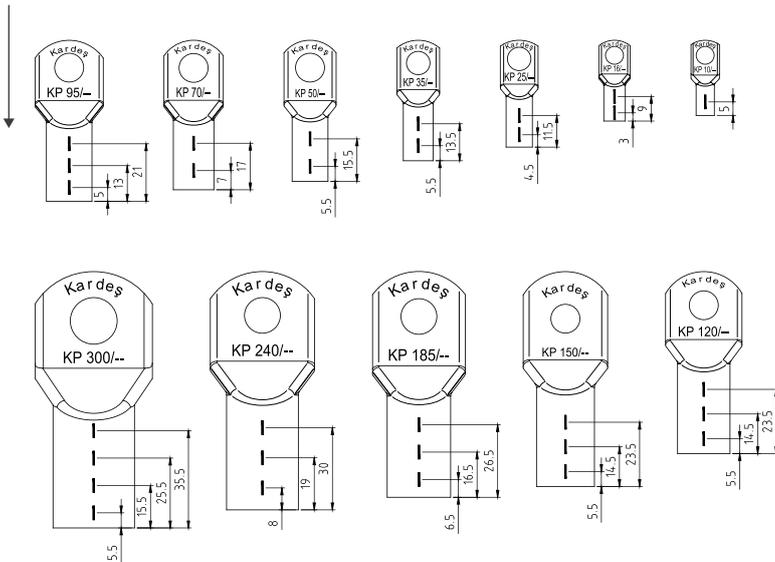
* Firmamız önceden haber vermesizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

KARDEŞ
ELEKTRİK

| Ürün Kodu | Kesit | Civata Ø | Ölçüler | | | | | | | | | | Liste Fiyatı (EUR) | Kutu Adetleri |
|---|---------------------|----------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------------------|---------------|
| | | | d1 | d4 | d2 | b | a | c1 | c2 | l1 | l | | | |
|  KP120-M08 | 120 mm ² | M8 | 15,60 | 19,00 | 8,50 | 27,70 | 29,00 | 12,10 | 12,50 | 54,40 | 66,50 | 5,12 | 60 | |
| KP120-M10 | 120 mm ² | M10 | 15,60 | 19,00 | 10,50 | 27,70 | 29,00 | 12,30 | 12,50 | 54,20 | 66,50 | 5,12 | 60 | |
| KP120-M12 | 120 mm ² | M12 | 15,60 | 19,00 | 13,00 | 27,80 | 29,00 | 13,20 | 14,10 | 56,30 | 66,50 | 5,12 | 60 | |
| KP120-M14 | 120 mm ² | M14 | 16,50 | 19,00 | 15,00 | 27,90 | 29,00 | 14,30 | 13,80 | 55,50 | 69,80 | 5,12 | 60 | |
|  KP150-M10 | 150 mm ² | M10 | 16,50 | 21,00 | 10,50 | 30,60 | 32,00 | 17,30 | 15,30 | 61,20 | 78,50 | 8,40 | 40 | |
| KP150-M12 | 150 mm ² | M12 | 16,50 | 21,00 | 13,00 | 30,60 | 32,00 | 17,30 | 15,30 | 61,20 | 78,50 | 8,10 | 40 | |
| KP150-M14 | 150 mm ² | M14 | 16,50 | 21,00 | 15,00 | 30,60 | 32,00 | 17,30 | 15,30 | 61,20 | 78,50 | 8,10 | 40 | |
| KP150-M16 | 150 mm ² | M16 | 16,50 | 21,00 | 17,00 | 30,60 | 32,00 | 17,30 | 15,30 | 61,20 | 78,50 | 8,10 | 40 | |
|  KP185-M12 | 185 mm ² | M12 | 18,40 | 23,00 | 13,00 | 33,60 | 33,00 | 16,40 | 18,00 | 66,00 | 82,40 | 9,29 | 30 | |
| KP185-M14 | 185 mm ² | M14 | 18,40 | 23,00 | 15,00 | 33,60 | 33,00 | 16,40 | 18,00 | 66,40 | 82,80 | 9,29 | 30 | |
| KP185-M16 | 185 mm ² | M16 | 21,00 | 23,00 | 17,00 | 33,70 | 33,00 | 17,70 | 18,00 | 64,80 | 82,50 | 9,29 | 30 | |
|  KP240-M12 | 240 mm ² | M12 | 21,00 | 26,00 | 13,00 | 37,80 | 38,50 | 16,00 | 16,70 | 71,00 | 87,00 | 13,07 | 25 | |
| KP240-M14 | 240 mm ² | M14 | 21,00 | 26,00 | 15,00 | 37,80 | 38,50 | 16,00 | 18,00 | 72,00 | 88,00 | 12,73 | 25 | |
| KP240-M16 | 240 mm ² | M16 | 21,00 | 26,00 | 17,00 | 38,00 | 38,50 | 17,00 | 18,00 | 72,00 | 89,00 | 12,73 | 25 | |
|  KP300-M10 | 240 mm ² | M10 | 23,40 | 29,50 | 10,50 | 42,00 | 41,00 | 18,00 | 17,30 | 75,60 | 93,60 | 16,19 | 20 | |
| KP300-M12 | 300 mm ² | M12 | 23,40 | 29,50 | 13,00 | 42,00 | 41,00 | 18,00 | 17,30 | 75,60 | 93,60 | 16,19 | 20 | |
| KP300-M16 | 300 mm ² | M16 | 23,40 | 29,50 | 17,00 | 42,50 | 41,00 | 18,00 | 17,30 | 75,60 | 93,60 | 16,19 | 20 | |
| KP400-M12 | 400 mm ² | M12 | 26,80 | 32,80 | 13,00 | 48,30 | 48,00 | 20,00 | 20,00 | 88,20 | 108,20 | 27,45 | 15 | |
| KP400-M20 | 400 mm ² | M20 | 27,00 | 34,00 | 21,00 | 49,00 | 44,00 | 22,20 | 21,10 | 86,50 | 108,70 | 26,93 | 15 | |

Standart Tip Kablo Pabucu Sıkma Noktaları

Sıkma Yönü



| Ürün KARDEŞ SKP | Kablo Sıkma Uzunluğu (mm) | Sıkma Aleti KLAUKE | Sıkma Çenesi KLAUKE | Sıkma Sayısı |
|-----------------|---------------------------|--------------------|---------------------|--------------|
| KP010 - MXX | 10 | HK 60/22 | L22 / 10 | 1 |
| KP016 - MXX | 12 | HK 60/22 | L22 / 16 | 2 |
| KP025 - MXX | 16 | HK 60/22 | L22 / 25 | 2 |
| KP035 - MXX | 19 | HK 60/22 | L22 / 35 | 2 |
| KP050 - MXX | 21 | HK 60/22 | L22 / 50 | 2 |
| KP070 - MXX | 24 | HK 60/22 | L22 / 70 | 2 |
| KP095 - MXX | 26 | HK 60/22 | L22 / 95 | 3 |
| KP120 - MXX | 29 | HK 60/22 | L22 / 120 | 3 |
| KP150 - MXX | 30 | HK 60/22 | L22 / 150 | 3 |
| KP185 - MXX | 33 | HK 60/22 | L22 / 185 | 3 |
| KP240 - MXX | 38,5 | HK 60/22 | L22 / 240 | 3 |
| KP300 - MXX | 41 | HK 60/22 | L22 / 300 | 4 |

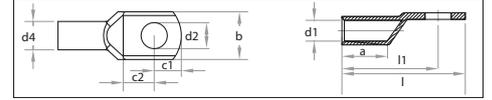
- 1- Kablonun pabuca girme derinliğine göre iletkeni sıyırın ve çıplak ucu temizleyin.
- 2- İletkeni pabuca veya konnektöre tamamen yerleştirin.
- 3- Uygun el aleti ile ve yukarıda verilen yöne ve ölçülere dikkat ederek sıkın.
- 4- Yukarıda verilen sıkma ölçüleri mm'dir.

| Ürün Kodu | Kesit | Civata Ø | d1 | d4 | d2 | Ölçüler | | c1 | c2 | l1 | l | Liste Fiyatı (EUR) | Kutu Adetleri |
|--|---------------------|----------|------|------|------|---------|------|-----|-----|----|------|--------------------|---------------|
| | | | | | | b | a | | | | | | |
|  KDP 010-M06 | 10 mm ² | M6 | 4,5 | 6 | 6,4 | 9 | 10 | 7,5 | 8,5 | 27 | 34,5 | 0,88 | 500 |
| KDP 010-M08 | 10 mm ² | M8 | 4,5 | 6 | 8,4 | 13 | 10,5 | 10 | 10 | 27 | 37 | 0,93 | 500 |
|  KDP 016-M06 | 16 mm ² | M6 | 5,5 | 8,5 | 6,4 | 13 | 20 | 7,5 | 8 | 36 | 43,5 | 1,51 | 200 |
| KDP 016-M08 | 16 mm ² | M8 | 5,5 | 8,5 | 8,4 | 13 | 20 | 10 | 10 | 36 | 46 | 1,51 | 200 |
| KDP 016-M10 | 16 mm ² | M10 | 5,5 | 8,5 | 10,5 | 17 | 20 | 12 | 12 | 36 | 48 | 1,51 | 200 |
|  KDP 025-M06 | 25 mm ² | M6 | 7 | 10 | 6,4 | 14 | 20 | 7,5 | 8 | 38 | 45,5 | 1,68 | 150 |
| KDP 025-M08 | 25 mm ² | M8 | 7 | 10 | 8,4 | 16 | 20 | 10 | 10 | 38 | 48 | 1,68 | 150 |
| KDP 025-M10 | 25 mm ² | M10 | 7 | 10 | 10,5 | 17 | 20 | 12 | 12 | 38 | 50 | 1,74 | 150 |
|  KDP 035-M08 | 35 mm ² | M8 | 8,2 | 12,5 | 8,4 | 17 | 20 | 10 | 10 | 42 | 52 | 3,01 | 100 |
| KDP 035-M10 | 35 mm ² | M10 | 8,2 | 12,5 | 10,5 | 19 | 20 | 12 | 12 | 42 | 54 | 3,01 | 100 |
| KDP 035-M12 | 35 mm ² | M12 | 8,2 | 12,5 | 13 | 21 | 20 | 13 | 13 | 42 | 55 | 3,01 | 100 |
|  KDP 050-M06 | 50 mm ² | M6 | 10 | 14,5 | 6,4 | 20 | 28 | 10 | 10 | 52 | 62 | 4,30 | 100 |
| KDP 050-M08 | 50 mm ² | M8 | 10 | 14,5 | 8,4 | 20 | 28 | 10 | 10 | 52 | 62 | 4,30 | 100 |
| KDP 050-M10 | 50 mm ² | M10 | 10 | 14,5 | 10,5 | 22 | 28 | 12 | 12 | 52 | 64 | 4,30 | 100 |
| KDP 050-M12 | 50 mm ² | M12 | 10 | 14,5 | 13 | 24 | 28 | 13 | 13 | 52 | 65 | 4,30 | 100 |
|  KDP 070-M08 | 70 mm ² | M8 | 11,5 | 16,5 | 8,4 | 24 | 28 | 10 | 10 | 55 | 65 | 5,60 | 50 |
| KDP 070-M10 | 70 mm ² | M10 | 11,5 | 16,5 | 10,5 | 24 | 28 | 12 | 12 | 55 | 67 | 5,60 | 50 |
| KDP 070-M12 | 70 mm ² | M12 | 11,5 | 16,5 | 13 | 24 | 28 | 13 | 13 | 55 | 68 | 5,60 | 50 |
|  KDP 095-M08 | 95 mm ² | M8 | 13,5 | 19 | 8,5 | 28 | 35 | 12 | 12 | 65 | 77 | 7,69 | 30 |
| KDP 095-M10 | 95 mm ² | M10 | 13,5 | 19 | 10,5 | 28 | 35 | 12 | 12 | 65 | 77 | 7,69 | 30 |
| KDP 095-M12 | 95 mm ² | M12 | 13,5 | 19 | 13 | 28 | 35 | 13 | 13 | 65 | 78 | 7,69 | 30 |
|  KDP 120-M08 | 120 mm ² | M8 | 15,5 | 21 | 8,4 | 32 | 35 | 16 | 16 | 65 | 81 | 9,03 | 25 |
| KDP 120-M10 | 120 mm ² | M10 | 15,5 | 21 | 10,5 | 32 | 35 | 15 | 16 | 70 | 85 | 9,03 | 25 |
| KDP 120-M12 | 120 mm ² | M12 | 15,5 | 21 | 13 | 32 | 35 | 16 | 17 | 70 | 86 | 9,03 | 25 |
|  KDP 150-M10 | 150 mm ² | M10 | 17 | 23,5 | 13 | 34 | 35 | 15 | 17 | 78 | 93 | 12,76 | 20 |
| KDP 150-M12 | 150 mm ² | M12 | 17 | 23,5 | 13 | 34 | 35 | 16 | 17 | 78 | 94 | 12,76 | 20 |
|  KDP 185-M12 | 185 mm ² | M12 | 19 | 25,5 | 13 | 37 | 40 | 16 | 17 | 82 | 98 | 14,50 | 15 |
| KDP 185-M16 | 185 mm ² | M16 | 19 | 25,5 | 17 | 37 | 40 | 19 | 20 | 82 | 101 | 14,50 | 15 |
|  KDP 240-M12 | 240 mm ² | M12 | 21,5 | 29 | 13 | 42 | 40 | 16 | 17 | 92 | 108 | 21,67 | 15 |
| KDP 240-M16 | 240 mm ² | M16 | 21,5 | 29 | 17 | 42 | 40 | 16 | 17 | 92 | 108 | 21,67 | 15 |



Kablo Pabuçları ile Hızlı Çözümler

- 10 mm² - 400 mm²'ye kadar toplam 13 farklı kesitte standart tip kablo pabuçları
- TS EN 61238 standartlarına uygun
- Elektrolitik kalay kaplı
- TS EN 13600 şartlarına uygun elektrolitik bakır borudan imal edilir.



TS EN IEC 61238-1-3

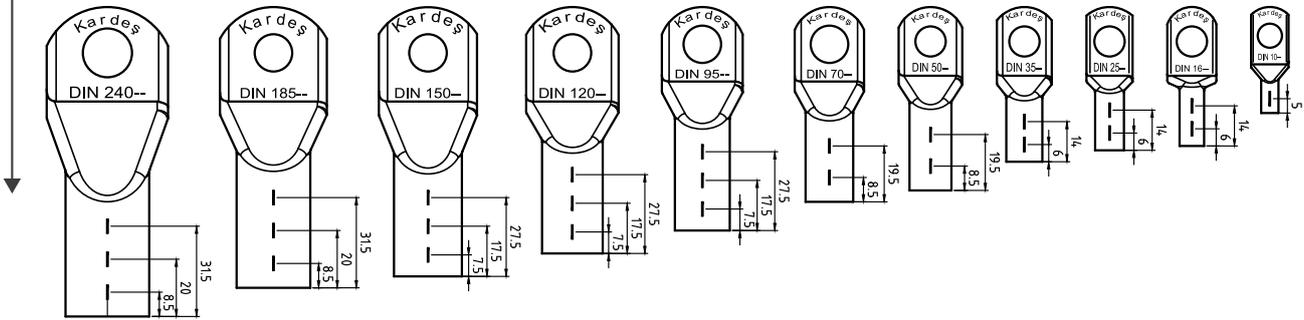


UL Sertifikalıdır.
Dosya/File: E52377



DIN 46235 Tip Kablo Pabucu Sıkma Noktaları

Sıkma Yönü



- 1- Kablo'nun pabuca girme derinliğine göre iletkeni sıyrın ve çıplak ucu temizleyin.
- 2- İletkeni pabuca veya konnektöre tamamen yerleştirin.
- 3- Uygun el aleti ile ve yukarıda verilen yöne ve ölçülere dikkat ederek sıkın.
- 4- Yukarıda verilen sıkma ölçüleri mm'dir.

| Ürün Kodu | Kesit | d1 | Ölçüler d2 | L | Liste Fiyatı (EUR) | Kutu Adetleri |
|-----------|---------------------|------|---------------|------|--------------------|---------------|
| KM 010 | 10 mm ² | 4,7 | 6,6 | 29,0 | 0,54 | 500 |
| KM 016 | 16 mm ² | 5,6 | 7,8 | 32,0 | 0,72 | 500 |
| KM 025 | 25 mm ² | 7,1 | 9,5 | 40,5 | 1,17 | 250 |
| KM 035 | 35 mm ² | 8,2 | 10,8 | 45,5 | 1,61 | 150 |
| KM 050 | 50 mm ² | 10,1 | 13,0 | 50,0 | 2,68 | 100 |
| KM 070 | 70 mm ² | 11,5 | 14,7 | 55,0 | 3,61 | 100 |
| KM 095 | 95 mm ² | 13,5 | 16,5 | 60,0 | 3,78 | 50 |
| KM 120 | 120 mm ² | 15,6 | 19,0 | 65,0 | 5,43 | 40 |
| KM 150 | 150 mm ² | 16,5 | 21,0 | 70,0 | 8,33 | 30 |
| KM 185 | 185 mm ² | 18,4 | 23,0 | 75,0 | 10,08 | 25 |
| KM 240 | 240 mm ² | 21,0 | 26,0 | 85,0 | 13,77 | 20 |
| KM 300 | 300 mm ² | 23,4 | 29,5 | 98,5 | 15,34 | 10 |

Ek Muf ile Hızlı Çözümler

- 10 mm²'den - 300 mm²'ye kadar üretim
- TS EN IEC 61238-1-3 standartlarına uygun
- Elektrolitik kalay kaplı
- TS EN 13600 şartlarına uygun elektrolitik bakır borudan imal edilir.

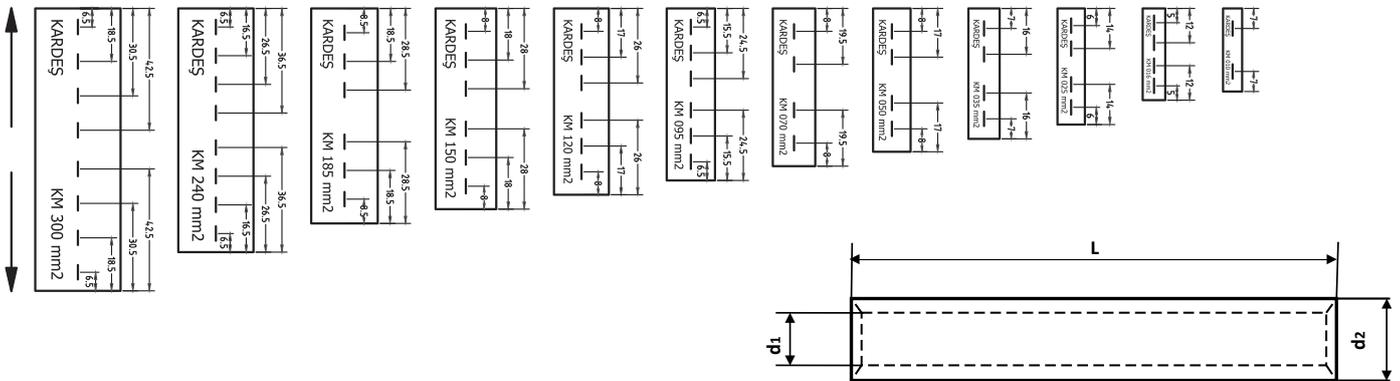


TS EN IEC 61238-1-3



Standart Tip Ek Muf Sıkma Noktaları

Sıkma Yönü



- 1- Kablonun ek muf girme derinliğine göre iletkeni sıyrın ve çıplak ucu temizleyin.
- 2- İletkeni ek muf veya konnektöre tamamen yerleştirin.
- 3- Uygun el aleti ve çene ile yukarıda verilen yöne ve ölçülere dikkat ederek sıkınız. (Standart tip ek muf, standart tip çene ile sıkılmalıdır.)
- 4- Yukarıda verilen sıkma ölçüleri mm'dir.

* Ürünlerimizin tamamı Elektrolitik Bakır (Cu-ETP) borulardan üretilmiş ve kalay kaplanmıştır.
* Ek Muf sıkma işlemi esnasında, kırılma ve gevşemeyi önlemek için üretimde tavanmış bakır kullanılmaktadır.
* Firmamız önceden haber vermemizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.
* Uygun sıkma çenesi seçimi için bizlerle irtibata geçebilirsiniz.

| Ürün Kodu | Kesit | d1 | Ölçüler d2 | L | Liste Fiyatı (EUR) | Kutu Adetleri |
|-----------|---------------------|------|------------|------|--------------------|---------------|
| KDM 010 | 10 mm ² | 4,5 | 6,0 | 30,0 | 0,80 | 300 |
| KDM 016 | 16 mm ² | 5,5 | 8,5 | 50,0 | 1,36 | 200 |
| KDM 025 | 25 mm ² | 7,0 | 10,0 | 50,0 | 1,70 | 150 |
| KDM 035 | 35 mm ² | 8,2 | 12,5 | 50,0 | 3,04 | 100 |
| KDM 050 | 50 mm ² | 10,0 | 14,5 | 56,0 | 4,43 | 75 |
| KDM 070 | 70 mm ² | 11,5 | 16,5 | 56,0 | 5,10 | 50 |
| KDM 095 | 95 mm ² | 13,5 | 19,0 | 70,0 | 7,84 | 30 |
| KDM 120 | 120 mm ² | 15,5 | 21,0 | 70,0 | 8,62 | 25 |
| KDM 150 | 150 mm ² | 17,0 | 23,5 | 80,0 | 12,79 | 20 |
| KDM 185 | 185 mm ² | 19,0 | 25,5 | 85,0 | 14,36 | 15 |
| KDM 240 | 240 mm ² | 21,5 | 29,0 | 90,0 | 20,90 | 10 |

DIN Ek Muf ile Hızlı Çözümler

- 10 mm²'den - 240 mm²'ye kadar üretim
- TS EN IEC 61238-1-3 standartlarına uygun
- Elektrolitik kalay kaplı
- TS EN 13600 şartlarına uygun elektrolitik bakır borudan imal edilir.

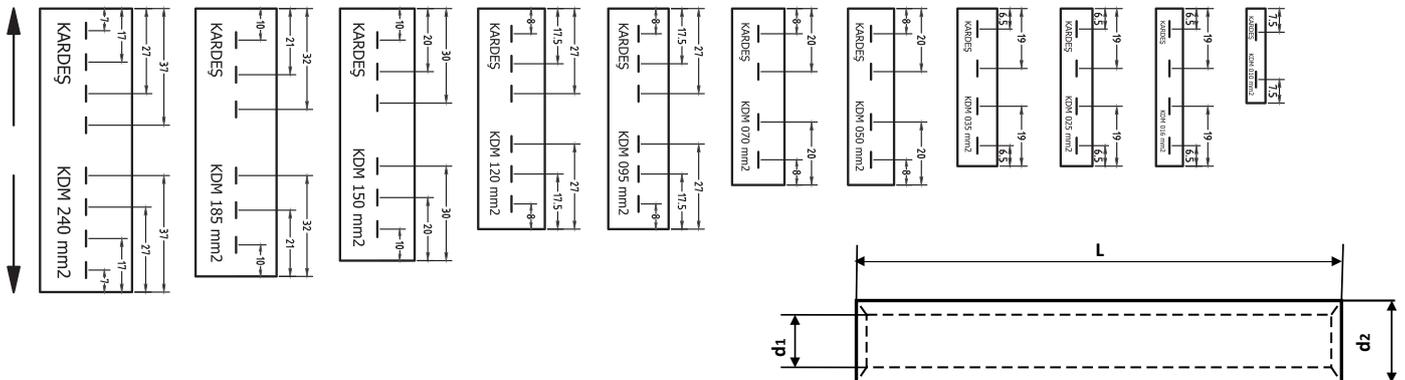


TS EN IEC 61238-1-3



DIN Tip Ek Muf Sıkma Noktaları

Sıkma Yönü



- 1- Kablonun ek muf girme derinliğine göre iletkeni sıyrın ve çıplak ucu temizleyin.
- 2- İletkeni ek muf veya konnektöre tamamen yerleştirin.
- 3- Uygun el aleti ve çene ile yukarıda verilen yöne ve ölçülere dikkat ederek sıkınız. (Standart tip ek muf, standart tip çene ile sıkılmalıdır.)
- 4- Yukarıda verilen sıkma ölçüleri mm'dir.

* Ürünlerimizin tamamı Elektrolitik Bakır (Cu-ETP) borulardan üretilmiş ve kalay kaplanmıştır.
 * Ek Muf sıkma işlemi esnasında, kırılma ve gevşemeyi önlemek için üretilmiş bakır kullanılmaktadır.
 * Firmamız önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.
 * Uygun sıkma çenesi seçimi için bizlerle irtibata geçebilirsiniz.

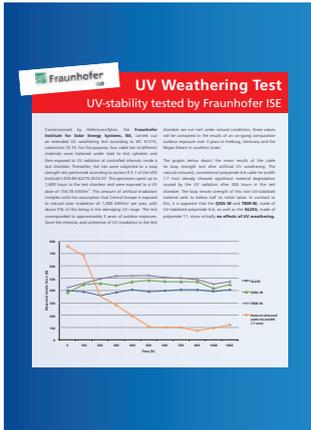
UV Dayanımlı Kablo Bağları

Kablo bağları UV ışınlarına dayanıklı Poliamid 6.6'dan (PA66W) yapılmıştır ve bu nedenle dış mekân uygulamaları için uygundur. UV stabilize kablo bağları, standart PA66 kablo bağlarına kıyasla UV radyasyonuna çok daha uzun süre dayanır. Özellikle dış mekanlarda kabloları, boruları ve hortumları paketlemek ve sabitlemek için kolayca kullanılabilirler.

Hammaddeler, yüksek standartlarımıza ve sizin uygulamalarınıza göre özellikle seçilerek kullanılmaktadır. Ürün kalitesini artırmak için sürekli çalışma proseslerimizin verimliliğini artırıyoruz.

UV radyasyonu, yüksek mekanik zorlanma, şiddetli malzeme aşınması, çok sıcak ve soğuk havalar, güneş enerjisi üzerinde kullanılan ürünlerde etkili olmaktadır. HellermannTyton ürünlerinin kalitesi ve dayanıklılığı bunların ürün üzerinde olumsuz etki oluşturmasını önlemektedir. En zor şartlar altında HellermannTyton ürünlerine güvenebilirsiniz.

HellermannTyton'un geniş ürün gamı sayesinde, güneş enerjisi için ihtiyacınız olan tüm ürünleri kolaylıkla bulabilirsiniz.



| Kablo Bağları – T Serisi | Ebat Boy x Genişlik (mm) | Asgari Germe Kuvveti (N) | Maks. Bağlama apı (mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat  / 1.000 Adet | Ambalaj Miktarı Adet | Koli Miktarı Adet |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|----------------------|-------------------|
| | 100 x 2,5 | 80 | 22 | T18 R(111-01929) | 22,0 | 1000 | 40000 |
| | 140 x 2,5 | 80 | 35 | T18 I (111-02319) | 44,25 | 100 | 30000 |
| | 205 x 2,5 | 80 | 55 | T18L (111-02119) | 59,00 | 100 | 20000 |
| | 150 x 3,5 | 135 | 35 | T30 R(111-03219) | 44,50 | 100 | 15000 |
| | 190 x 3,5 | 135 | 50 | T30 L(111-03410) | 110,00 | 100 | 12000 |
| | 290 x 3,5 | 135 | 80 | T30 LL(111-03500) | 112,50 | 100 | 8000 |
| | 150 x 4,6 | 225 | 35 | T50 S(111-05819) | 112,90 | 100 | 8000 |
| | 200 x 4,6 | 225 | 50 | T50 R(111-05000) | 90,00 | 100 | 7000 |
| | 210 x 4,7 | 355 | 55 | T80 R(111-05019) | 90,75 | 100 | 7000 |
| | 300 x 4,6 | 225 | 85 | T50 I(111-05219) | 147,50 | 100 | 5000 |
| | 300 x 4,7 | 355 | 85 | T80 I(111-08229) | 137,50 | 100 | 5000 |
| | 390 x 4,6 | 225 | 110 | T50 L(111-05409) | 279,15 | 100 | 4000 |
| | 390 x 4,7 | 355 | 110 | T80 L(111-05419) | 192,30 | 100 | 4000 |
| | 270 x 4,6 | 225 | 73 | LK2 A(111-60119) | 197,30 | 100 | 6000 |
| | 300 x 7,6 | 535 | 80 | T120 I(111-12219) | 399,00 | 100 | 2000 |
| | 390 x 7,6 | 535 | 105 | T120 R(111-12010) | 340,00 | 100 | 2000 |
| | 460 x 7,6 | 535 | 130 | T120 M(111-12610) | 615,00 | 100 | 1500 |
| | 760 x 7,6 | 535 | 225 | T120 L(111-12429) | 1.125,00 | 50 | 1000 |

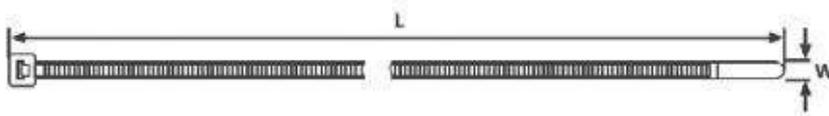


Not: Kablo bağlarının siyah renkli olanları da mevcuttur. Fiyatlarda değişiklik olabilir. Lütfen sorunuz.

| UV Dayanımlı Kablo Bağları | Ebat Boy x Genişlik (mm) | Asgari Germe Kuvveti (N) | Maks. Bağlama apı (mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat  / 1.000 Adet | Ambalaj Miktarı Adet | Koli Miktarı Adet |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|----------------------|-------------------|
| | 100 x 2,5 | 80 | 22 | T18RW(111-01960) | 31,50 | 100 | 40000 |
| | 145 x 2,5 | 80 | 35 | T18IW(111-02360) | 52,29 | 100 | 30000 |
| | 205 x 2,5 | 80 | 55 | T18LW(111-02160) | 58,41 | 100 | 20000 |
| | 150 x 3,5 | 135 | 35 | T30RW(111-03260) | 48,06 | 100 | 15000 |
| | 190 x 3,5 | 135 | 50 | T30LW(111-03460) | 120,06 | 100 | 12000 |
| | 290 x 3,5 | 135 | 80 | T30LLW(111-03570) | 132,21 | 100 | 8000 |
| | 150 x 4,6 | 225 | 35 | T50SW(111-05860) | 113,94 | 100 | 8000 |
| | 200 x 4,6 | 225 | 50 | T50RW(111-04889) | 103,41 | 100 | 7000 |
| | 210 x 4,7 | 355 | 55 | T80RW(111-05060) | 93,96 | 100 | 7000 |
| | 300 x 4,7 | 355 | 85 | T80IW(111-08290) | 130,10 | 100 | 5000 |
| | 390 x 4,6 | 225 | 110 | T50LW(111-05440) | 224,46 | 100 | 4000 |
| | 390 x 4,7 | 355 | 110 | T80LW(111-05460) | 173,97 | 100 | 4000 |
| | 300 x 7,6 | 535 | 80 | T120IW(111-12230) | 430,61 | 100 | 2000 |
| | 390 x 7,6 | 535 | 105 | T120RW(111-12060) | 348,80 | 100 | 2000 |
| | 460 x 7,6 | 535 | 130 | T120MW(111-12660) | 709,56 | 100 | 1500 |
| | 760 x 7,6 | 535 | 225 | T120LW(111-12430) | 793,13 | 50 | 1000 |



| Kablo Bağları - UB Serisi | Ebat Boy x Genişlik (mm) | Asgari Germe Kuvveti (N) | Maks. Bağlama Çapı (mm) | Renk | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / 1.000 Adet | Ambalaj Miktarı Adet | Koli Miktarı Adet |
|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|---------|----------------------|----------------------------|----------------------|-------------------|
| | 100 x 2,5 | 80 | 22 | Naturel | UB1-N(138-01989) | 11,93 | 1000 | 40000 |
| | 100 x 2,5 | 80 | 22 | Siyah | UB1-B(138-01980) | 12,15 | 1000 | 40000 |
| | 100 x 2,5 | 80 | 22 | Naturel | UB100A-N (138-00001) | 15,30 | 100 | 32000 |
| | 100 x 2,5 | 80 | 22 | Siyah | UB100A-B(138-00000) | 15,30 | 100 | 32000 |
| | 140 x 2,5 | 80 | 35 | Naturel | UB140A-N(138-00020) | 29,70 | 100 | 25000 |
| | 140 x 2,5 | 80 | 35 | Siyah | UB140A-B(138-00019) | 29,70 | 100 | 25000 |
| | 200 x 2,5 | 80 | 55 | Naturel | UB200A-N(138-00022) | 35,10 | 100 | 13000 |
| | 200 x 2,5 | 80 | 55 | Siyah | UB200A-B(138-00021) | 38,25 | 100 | 13000 |
| | 150 x 3,5 | 135 | 35 | Naturel | UB150B-N(138-00045) | 30,60 | 100 | 10000 |
| | 150 x 3,5 | 135 | 35 | Siyah | UB150B-B(138-00044) | 30,60 | 100 | 10000 |
| | 198 x 3,5 | 135 | 50 | Naturel | UB200B-N(138-00026) | 34,97 | 100 | 10000 |
| | 198 x 3,5 | 135 | 50 | Siyah | UB200B-B(138-00025) | 38,25 | 100 | 10000 |
| | 160 x 4,6 | 225 | 35 | Naturel | UB160C-N (138-00028) | 36,00 | 100 | 8000 |
| | 160 x 4,6 | 225 | 35 | Siyah | UB160C-B (138-00027) | 49,50 | 100 | 8000 |
| | 200 x 4,6 | 225 | 50 | Naturel | UB200C-N(138-00047) | 48,60 | 100 | 7000 |
| | 200 x 4,6 | 225 | 50 | Siyah | UB200C-B(138-00046) | 44,10 | 100 | 7000 |
| | 245 x 4,6 | 225 | 65 | Naturel | UB250C-N(138-00007) | 52,65 | 100 | 6000 |
| | 245 x 4,6 | 225 | 65 | Siyah | UB250C-B(138-00006) | 52,65 | 100 | 6000 |
| | 270 x 4,6 | 225 | 73 | Naturel | UB270C-N(138-00034) | 53,55 | 100 | 6000 |
| | 270 x 4,6 | 225 | 73 | Siyah | UB270C-B(138-00033) | 53,55 | 100 | 6000 |
| | 300 x 4,6 | 225 | 85 | Naturel | UB300C-N(138-00133) | 73,35 | 100 | 5000 |
| | 300 x 4,6 | 225 | 85 | Siyah | UB300C-B(138-00008) | 62,10 | 100 | 5000 |
| | 390 x 4,7 | 225 | 110 | Naturel | UB385C-N(138-00051) | 94,50 | 100 | 4000 |
| | 390 x 4,7 | 225 | 110 | Siyah | UB385C-B(138-00050) | 94,50 | 100 | 4000 |
| | 390 x 7,6 | 535 | 100 | Naturel | UB385E-N(138-00013) | 162,00 | 100 | 2000 |
| | 390 x 7,6 | 535 | 100 | Siyah | UB385E-B (138-00012) | 158,40 | 100 | 2000 |
| | 760 x 7,6 | 535 | 225 | Naturel | UB760E-N(138-00042) | 535,41 | 50 | 1000 |
| | 760 x 7,6 | 535 | 225 | Siyah | UB760E-B (138-00041) | 535,41 | 50 | 1000 |



| Kroşeler – UB Serisi | Ebat Boy x Genişlik L x W x FH (mm) | Açıklama | Renk | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / 1.000 Adet | Ambalaj Miktarı Adet | Koli Miktarı Adet |
|---|--|------------------|---------|--------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------|
|  | 19x19x3,1 | Yapışkanlı Kroşe | Naturel | UB19-N(151-00355) | 135,00 | 100 | 15000 |
| | 19x19x3,1 | Yapışkanlı Kroşe | Siyah | UB19-B(151-00354) | 135,00 | 100 | 15000 |
| | 28x28x4,0 | Yapışkanlı Kroşe | Naturel | UB28-N(151-00357) | 207,00 | 100 | 6000 |
| | 28x28x4,0 | Yapışkanlı Kroşe | Siyah | UB28-B(151-00356) | 189,00 | 100 | 6000 |
| | 18x12x4,5 | Vidalı Kroşe | Naturel | UB186-N(151-00782) | 148,50 | 100 | 6000 |
| | 18x12x4,5 | Vidalı Kroşe | Siyah | UB186-B(151-00781) | 153,00 | 100 | 6000 |

| Etiketli Kablo Bağları | Ebat Boy x Genişlik (mm) | Asgari Germe Kuvveti (N) | Maks. Bağlama Çapı (mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / 1.000 Adet | Ambalaj Miktarı Adet | Koli Miktarı Adet |
|--|--------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------|
|  | 100 x 2,3 | 80 | 22 | IT18R(111-81829) | 133,10 | 100 | 10000 |
| | 203 x 4,6 | 225 | 44,5 | IT50R(111-85019) | 337,25 | 100 | 5000 |

| Panel Tipi Kablo Bağları | Ebat Boy x Genişlik (mm) | Asgari Germe Kuvveti (N) | Maks. Bağlama Çapı (mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / 1.000 Adet | Ambalaj Miktarı Adet | Koli Miktarı Adet |
|--|--------------------------|--------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------|
|  | 100 x 2,5 | 1,0 - 3,0 | 4,65 - 4,85 | T18RSF(111-85560) | 105,00 | 100 | 8000 |
| | 210 x 4,6 | 2,9 - 3,1 | 6,2 - 6,4 | T50RSF(E)(111-85799) | 216,00 | 500 | 2000 |
| | 160 x 5,0 | 0,6 - 1,8 | 6,3 - 7,5 | T50SD6(111-85350) | 310,00 | 500 | 3000 |
| | 170 x 5,0 | 0,8 - 7,0 | 6,3 - 7,1 | T50SDP6(157-01100) | 225,50 | 500 | 3000 |

| Geri Açılabilir Kablo Bağları | Ebat Boy x Genişlik (mm) | Asgari Germe Kuvveti (N) | Maks. Bağlama Çapı (mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / 1.000 Adet | Ambalaj Miktarı Adet | Koli Miktarı Adet |
|---|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------|
|  | 200 x 4,8 | 135 | 50 | REZ200(115-40200) | 449,00 | 100 | 6000 |
| | 300 x 4,8 | 135 | 80 | REZ300(115-40300) | 358,65 | 100 | 3500 |

| Geri Açılabilir Esnek Kablo Bağı – SOFTFIX Serisi | Ebat Boy x Genişlik (mm) | Asgari Germe Kuvveti (N) | Maks. Bağlama Çapı (mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Ambalaj | Ambalaj Miktarı Adet | Koli Miktarı Adet |
|--|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------|
|  | 180 x 7,0 | 57 | 45 | SOFTFIX XS(115-07190) | 24,25 | 16 | 320 |
| | 260 x 7,0 | 57 | 79 | SOFTFIX S (115-07270) | 24,75 | 12 | 240 |
| | 260 x 11,0 | 123 | 55 | SOFTFIX M(115-11270) | 21,50 | 8 | 160 |
| | 340 x 11,0 | 123 | 90 | SOFTFIX L (115-11350) | 22,00 | 6 | 120 |
| | 580 x 28,0 | 360 | 150 | SOFTFIX XL(115-28590) | 52,10 | 3 | 60 |

Kablo Bağları

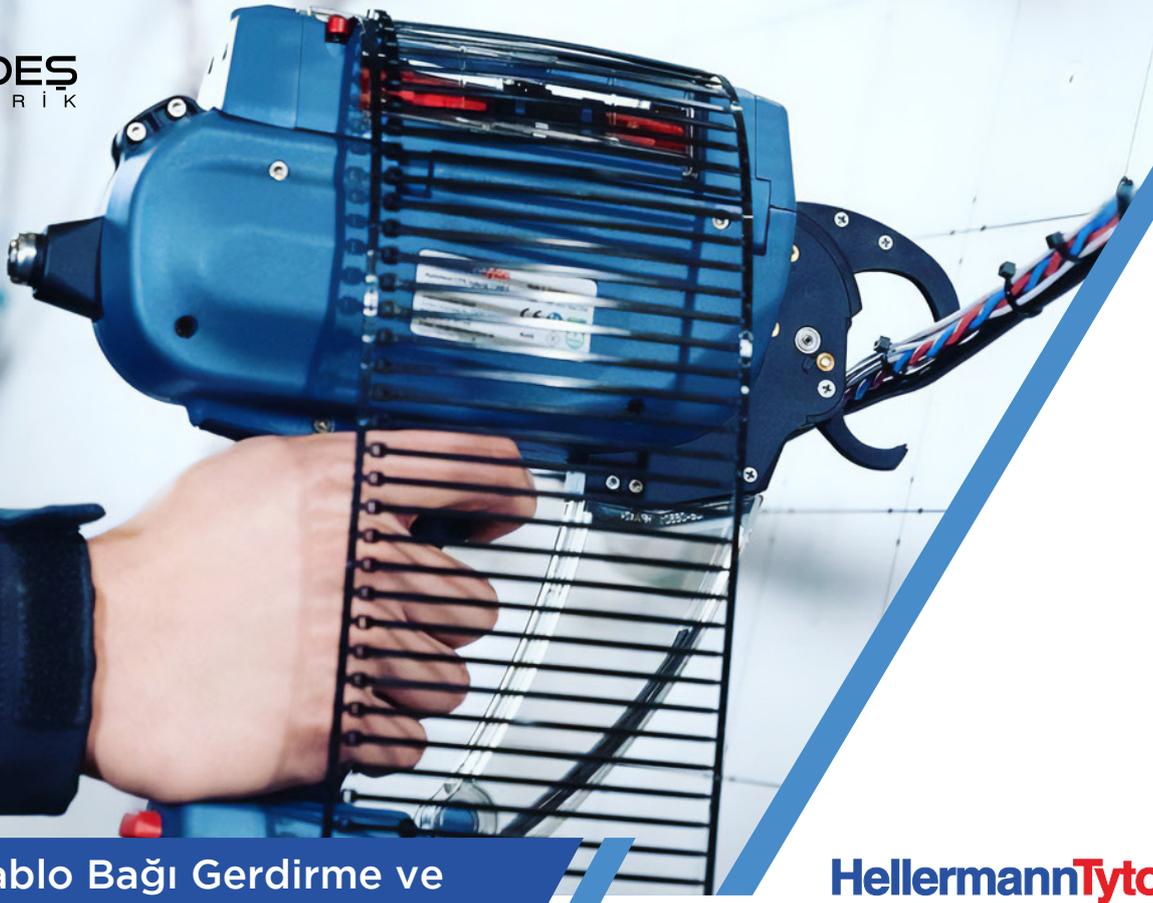
HellermannTyton

| Paslanmaz Çelik Kablo Bağları (316 Kalite) | Ebat Boy x Genişlik (mm) | Asgari Germe Kuvveti (N) | Maks. Bağlama Çapı (mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Adet | Ambalaj Miktarı Adet | Koli Miktarı Adet |
|--|--------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
|  | 127 x 4,6 | 670 | 25 | MBT5S (111-93059) | 0,84 | 100 | 5000 |
| | 201 x 4,6 | 670 | 50 | MBT8S (111-93089) | 1,01 | 100 | 4000 |
| | 362 x 4,6 | 670 | 102 | MBT14S(111-93149) | 1,31 | 100 | 4000 |
| | 521 x 4,6 | 670 | 152 | MBT20S(111-93209) | 1,64 | 100 | 2000 |
| | 362 x 7,9 | 1115 | 102 | MBT14H (111-94149) | 1,88 | 50 | 2000 |
| | 521 x 7,9 | 1115 | 152 | MBT20H (111-94209) | 2,31 | 50 | 1000 |
| | 681 x 7,9 | 1115 | 203 | MBT27H (111-94279) | 2,77 | 50 | 1000 |
| | 838 x 7,9 | 1115 | 254 | MBT33H (111-94339) | 3,20 | 50 | 1000 |

| Metal içerikli kablo bağlar | Ebat Boy x Genişlik (mm) | Asgari Germe Kuvveti (N) | Maks. Bağlama Çapı (mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Adet | Ambalaj Miktarı Adet | Koli Miktarı Adet |
|--|--------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
|  | 100 x 2,5 | 80 | 22 | MCT18R (111-01225) | 0,17 | 100 | 1000 |
| | 150 x 3,5 | 135 | 35 | MCT30R (111-00829) | 0,23 | 100 | 1000 |
| | 200 x 4,6 | 225 | 50 | MCT50R (111-00830) | 0,32 | 100 | 7000 |
| | 390 x 4,6 | 225 | 110 | MCT50L (111-00831) | 0,56 | 100 | 4000 |
| | 380 x 7,6 | 535 | 100 | MCT120R(111-01136) | 0,81 | 100 | 2000 |
| | 250 x 4,6 | 225 | 65 | MCTRELK2M* (111-00937) | 0,38 | 100 | 4000 |

| Ağır Hizmet Kablo Bağı / Speedy-TIE | Ebat Boy x Genişlik (mm) | Asgari Germe Kuvveti (N) | Maks. Bağlama Çapı (mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Ambalaj | Ambalaj Miktarı Adet | Koli Miktarı Adet |
|--|--------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|
|  | 750 x 13,0 | 888 | 210 | SPEEDYTIE-YE*(115-00001) | 53,75 | 25 | 200 |
| | 750 x 13,0 | 888 | 210 | SPEEDYTIE-BK**(115-00030) | 14,55 | 5 | 60 |

| Kroşeler | Ebat Boy x Genişlik (mm) | Açıklama | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Adet | Ambalaj Miktarı Adet | Koli Miktarı Adet |
|---|--------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
|  | 19x19x3,8 | Yapışkanlı Kroşe | MB 3A(151-28349) | 0,27 | 100 | 15000 |
| | 28x28x4,7 | Yapışkanlı Kroşe | MB 4A(151-28469) | 0,54 | 100 | 15000 |
| | 17x25x13,5 | Vidalı Kroşe | LKC(151-27019) | 0,19 | 100 | 6000 |
| | 12x27x16 | Vidalı Kroşe | CL8 | 0,12 | 100 | 6000 |
| | 44 x 9,2 | 8 mm, Beton Kroşe | LOK 01(151-80110) | 0,17 | 100 | 6000 |
| | 30 x 7,2 | 6 mm, Beton Kroşe | LOK 01B (151-80500) | 0,20 | 100 | 6000 |
| | 28x28x6,3 | Esnek Yapışkanlı Kroşe | FMB4APT- BK(151-01527) | 1,24 | 100 | 5000 |
| | 28x28x6,3 | Esnek Yapışkanlı Kroşe | FMB4APT-I NA(151-01528) | 1,37 | 100 | 5000 |



Otomatik Kablo Bağı Gerdirme ve Kesme El Aleti Autotool CPK Hybrid

HellermannTyton

Autotool CPK Hybrid, otomatik kablo bağlama için tam esneklik sunar.

CPK Hybrid şu faydaları sağlar

- 1- Demetleme ve paketleme işlemlerini hızlandırır.
- 2- Üretimi daha standart ve verimli hale getirir.
- 3- Ergonomik tasarımıyla kolay kullanım sağlar.
- 4- Kablosuz kullanım opsiyonu ile saha da esneklik sağlar.

Teknik Özellikler

- 20 mm çapa kadar uygulanabilir.
- Kablo başını 0,60-1,00 saniye aralığında bağlayıp kesebilir.
- 2,5x100 mm ölçüsünde kablo başını atabilmektedir.
- Tezgah montaj kiti CPK veya CPK süspansiyon askı seti ile CPK Hybrid hem sabit hem de esnek uygulamalar için uygundur.

Uygulama Alanları

- Kablo demeti tesislerinde,
- Otomotiv ve sanayi şirketlerinde,
- Ambalaj sektöründe,
- Güneş enerjisi endüstrisinde yüksek hacimli uygulamaların gerçekleştirilmesi için idealdir.



| Kablo Bağları Gerdirme / Kesme El Aletleri | Açıklama | Sipariş Kodu | Birim Fiyat €/ Adet | Koli Miktarı Adet |
|--|---|--------------------|------------------------|----------------------|
|  | 2,5 - 4,8 Gen. Kablo Bağlar Manuel | EV07İ(110-77001) | 850,00 | 1 |
| | 2,5 - 4,8 Gen. Kablo Bağlar Pnömatik | Evo7P (110-03700) | 4.554,20 | 1 |
| | 4,8- 13,5 Gen. Kablo Bağlar Pnömatik | MK9P(110-09100) | 14.750,00 | 1 |
| | 4,5 -13,0 Gen. Çelik Kablo Bağları Manuel | MK9SST(110-95000) | 2.548,00 | 1 |
| | 2,5 - 13,5 Gen. Kablo Bağlar Manuel | EV09İ(110-80001) | 950,00 | 1 |

| Spiral Koruyucu SBPE | Nominal Çap (mm) | Et Kalınlığı (mm) | Demet Çapı (mm) | Renk | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Kutu | Kutu Miktarı Metre |
|--|------------------|-------------------|-----------------|--------------|--------------------|----------------------|--------------------|
|  | 1,5 | 0,8 | 1,6 - 8,0 | Naturel (NA) | SBPE1.5(161-41000) | 77,10 | 30 |
| | 4 | 1 | 5,0 - 20,0 | Naturel (NA) | SBPE4(161-41100) | 79,43 | 30 |
| | 9 | 1 | 10,0 - 100 | Naturel (NA) | SBPE9(161-41200) | 129,53 | 30 |
| | 16 | 2 | 20,0 - 150 | Naturel (NA) | SBPE16 (161-41300) | 223,17 | 30 |

| Yarıklı Spiral Koruyucu – HW Serisi 25 metre | Renk | Maks. Çap (mm) | Et Kalınlığı (mm) | Uygulama Aleti | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Kutu | Kutu Miktarı Metre |
|--|---------|----------------|-------------------|----------------|--------------------|----------------------|--------------------|
|  | Gr (GY) | 9 | 0,85 | HAT8 | HWPP8 (161-64102) | 101,25 | 25 |
| | Gr (GY) | 15 | 0,85 | HAT16 | HWPP16 (161-64202) | 109,00 | 25 |
| | Gr (GY) | 20 | 0,95 | HAT20 | HWPP20(161-64302) | 160,00 | 25 |
| | Gr (GY) | 25 | 1,05 | HAT25 | HWPP25 (161-64402) | 180,00 | 25 |
| | Gr (GY) | 31 | 1,05 | HAT30 | HWPP30 (161-64502) | 290,50 | 25 |

| Yarıklı Spiral Koruyucu – HW Serisi 2 metre | Renk | Maks. Çap (mm) | Et Kalınlığı (mm) | Uygulama Aleti | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Kutu | Kutu Miktarı Metre |
|--|---------|----------------|-------------------|----------------|---------------------|----------------------|--------------------|
|  | Gr (GY) | 16 | 0,85 | HAT16 | HWPP16L2(161-64204) | 19,50 | 2 |
| | Gr (GY) | 27 | 1,05 | HAT25 | HWPP25L2(161-64404) | 27,00 | 2 |

| Örgülü Makaron HEGPL | Renk | Min. Çap (mm) | Maks. Çap (mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Metre | Kutu Miktarı Metre |
|--|-------|---------------|----------------|---------------------|-----------------------|--------------------|
|  | Siyah | 3 | 8 | HEGPL03 (170-80504) | 0,79 | 100 |
| | Siyah | 5 | 12 | HEGPL06 (170-80507) | 1,04 | 100 |
| | Siyah | 8 | 21 | HEGPL12 (170-80513) | 1,56 | 100 |
| | Siyah | 12 | 30 | HEGPL20 (170-80521) | 2,31 | 100 |
| | Siyah | 18 | 55 | HEGPL30 (170-80531) | 3,24 | 100 |
| | Siyah | 24 | 66 | HEGPL40 (170-80541) | 5,37 | 50 |
| | Siyah | 30 | 82 | HEGPL50 (170-80551) | 6,71 | 50 |

| Örgülü Makaron Twist – In | Renk | Min. Çap (mm) | Maks. Çap (mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Metre | Kutu Miktarı Metre |
|---|-------|---------------|----------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|
|  | Siyah | 4 | 5 | Twist -In 05 (170-01000) | 5,10 | 150 |
| | Siyah | 5 | 8 | Twist -In 08 (170-01001) | 6,50 | 100 |
| | Siyah | 10 | 13 | Twist -In 13 (170-01002) | 10,75 | 50 |
| | Siyah | 16 | 19 | Twist -In19 (170-01004) | 13,10 | 25 |
| | Siyah | 19 | 25 | Twist -In 25 (170-01005) | 17,80 | 25 |
| | Siyah | 25 | 29 | Twist -In 29 (170-01006) | 19,25 | 15 |
| | Siyah | 29 | 32 | Twist -In 32 (170-01007) | 22,00 | 15 |
| | Siyah | 32 | 38 | Twist -In 38 (170-01008) | 26,20 | 15 |

| Örgülü Makaron Kutulu | Renk | Çap (mm) | Min. Çap (mm) | Maks. Çap (mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Kutu | Kutu Miktarı Metre |
|--|-------|----------|---------------|----------------|-----------------|----------------------|--------------------|
|  | Siyah | 15 | 5 | 21 | HLB15 170-80150 | 38,35 | 10 |
| | Siyah | 25 | 10 | 30 | HLB25 170-80250 | 47,90 | 10 |
| | Siyah | 35 | 18 | 54 | HLB35 170-80350 | 59,75 | 10 |

| Örgülü Makaron Sıcak Kesme Aleti | Ağırlık (kg) | Renk | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Adet | Adet |
|---|--------------|------|-----------------|----------------------|------|
|  | 1 | Mavi | HSG0(170-99001) | 574,10 | 1 |

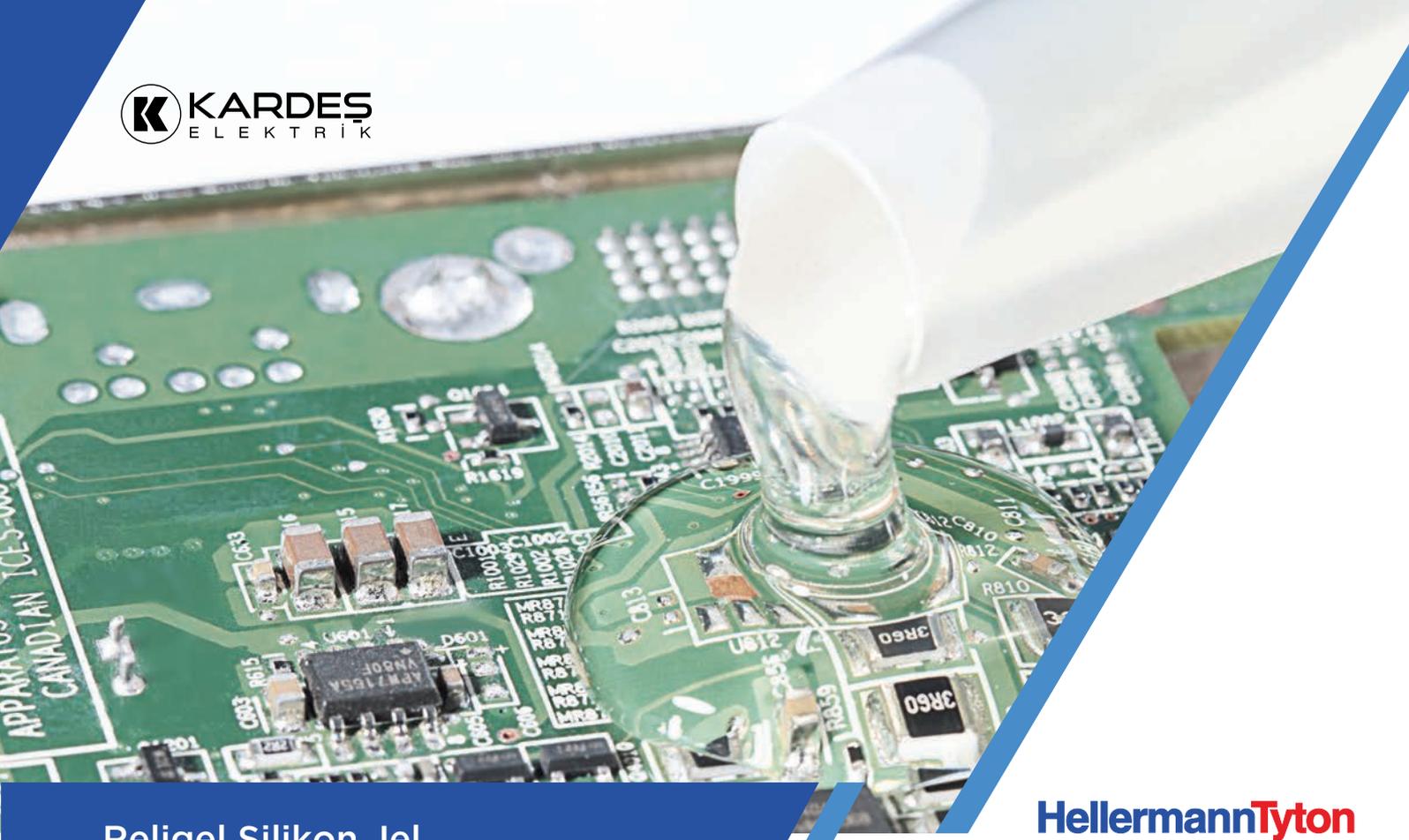
| Plastik Spiral HG-LW PA6 | Nominal Çap (mm) | Dış Çap (mm) | İç Çap (mm) | Renk | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Metre | Ambalaj Miktarı / Metre |
|---|------------------|--------------|-------------|-------|---------------------|-----------------------|-------------------------|
|  | 10 | 10 | 7 | Siyah | HG-LW10 (166-11200) | 2,20 | 50 |
| | 11 | 12 | 8 | Siyah | HG-LW11 (166-11201) | 2,20 | 50 |
| | 13 | 13 | 10 | Siyah | HG-LW13 (166-11202) | 2,35 | 50 |
| | 16 | 16 | 12 | Siyah | HG-LW16 (166-11203) | 2,80 | 50 |
| | 21 | 21 | 17 | Siyah | HG-LW21 (166-11204) | 3,60 | 50 |
| | 28 | 29 | 22 | Siyah | HG-LW28 (166-11205) | 6,15 | 50 |
| | 34 | 35 | 28 | Siyah | HG-LW34 (166-11206) | 8,85 | 50 |
| | 42 | 43 | 36 | Siyah | HG-LW42 (166-11207) | 9,70 | 25 |
| | 54 | 55 | 47 | Siyah | HG-LW54 (166-11208) | 17,05 | 25 |
| | 67 | 67 | 57 | Siyah | HG-LW67 (166-11209) | 29,10 | 25 |

| Çift Yarıklı Plastik Spiral HG-DC | Nominal Çap (mm) | Dış Çap (mm) | İç Çap (mm) | Renk | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Metre | Ambalaj Miktarı / Metre |
|-----------------------------------|------------------|--------------|-------------|-------|---------------------|-----------------------|-------------------------|
| | 11 | 11,5 | 6,7 | Siyah | HG-DC11 (166-11800) | 13,90 | 50 |
| | 13 | 13 | 7,9 | Siyah | HG-DC13 (166-11801) | 15,80 | 50 |
| | 16 | 15,8 | 10,5 | Siyah | HG-DC16 (166-11802) | 20,95 | 50 |
| | 21 | 21,2 | 13,9 | Siyah | HG-DC21 (166-11803) | 24,20 | 50 |
| | 28 | 28,5 | 20,5 | Siyah | HG-DC28 (166-11804) | 35,45 | 50 |
| | 34 | 34,5 | 27 | Siyah | HG-DC34 (166-11805) | 57,55 | 25 |
| | 42 | 42,5 | 34,8 | Siyah | HG-DC42 (166-11806) | 70,00 | 25 |
| | 54 | 54,5 | 45,3 | Siyah | HG-DC54 (166-11807) | 81,35 | 25 |



| Düz Rakor, Metrik IP66 HG-S | Spiral Çapı (mm) | Vida Çapı Metrik | Renk | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Adet | Ambalaj Miktarı / Adet |
|-----------------------------|------------------|------------------|-------|-------------------------|----------------------|------------------------|
| | 10 | M12 | Siyah | HG-10-S-M12 (166-21000) | 3,80 | 10 |
| | 13 | M12 | Siyah | HG-13-S-M12 (166-21022) | 3,85 | 10 |
| | 13 | M16 | Siyah | HG-13-S-M16 (166-21001) | 3,85 | 10 |
| | 13 | M20 | Siyah | HG-13-S-M20 (166-21023) | 4,05 | 10 |
| | 16 | M16 | Siyah | HG-16-S-M16 (166-21002) | 4,25 | 10 |
| | 16 | M20 | Siyah | HG-16-S-M20 (166-21003) | 4,45 | 10 |
| | 18 | M20 | Siyah | HG-18-S-M20 (166-21024) | 4,35 | 10 |
| | 20 | M20 | Siyah | HG-20-S-M20 (166-21025) | 4,35 | 10 |
| | 21 | M20 | Siyah | HG-21-S-M20 (166-21004) | 3,75 | 10 |
| | 25 | M25 | Siyah | HG-25-S-M25 (166-21026) | 6,80 | 10 |
| | 28 | M25 | Siyah | HG-28-S-M25 (166-21005) | 6,20 | 10 |
| | 28 | M32 | Siyah | HG-28-S-M32 (166-21027) | 6,80 | 10 |
| | 34 | M32 | Siyah | HG-34-S-M32 (166-21006) | 8,05 | 10 |
| | 34 | M40 | Siyah | HG-34-S-M40 (166-21028) | 8,45 | 10 |
| | 42 | M40 | Siyah | HG-42-S-M40 (166-21007) | 16,10 | 2 |
| | 42 | M50 | Siyah | HG-42-S-M50 (166-21029) | 17,35 | 10 |
| | 54 | M50 | Siyah | HG-54-S-M50 (166-21008) | 21,75 | 2 |
| | 54 | M63 | Siyah | HG-54-S-M63 (166-21030) | 23,50 | 10 |
| | 67 | M63 | Siyah | HG-67-S-M63 (166-21009) | 31,35 | 1 |





Religel Silikon Jel

Religel yumuşak ve elastik iki bileşenli bir silikon jeldir. Ölçü kabı ve karıştırma çubuğu dahil olmak üzere pratik şişelerde veya kutularda paketlenmiştir.

Uygulama Alanları

- Baskılı elektronik devre kartlarının korunması
- Buat Kutu içinde elektrik bağlantılarının izole edilmesi
- Yeraltı veya su altı uygulamaları
- Model yapımı ve hobi uygulamaları
- LED teknolojisi

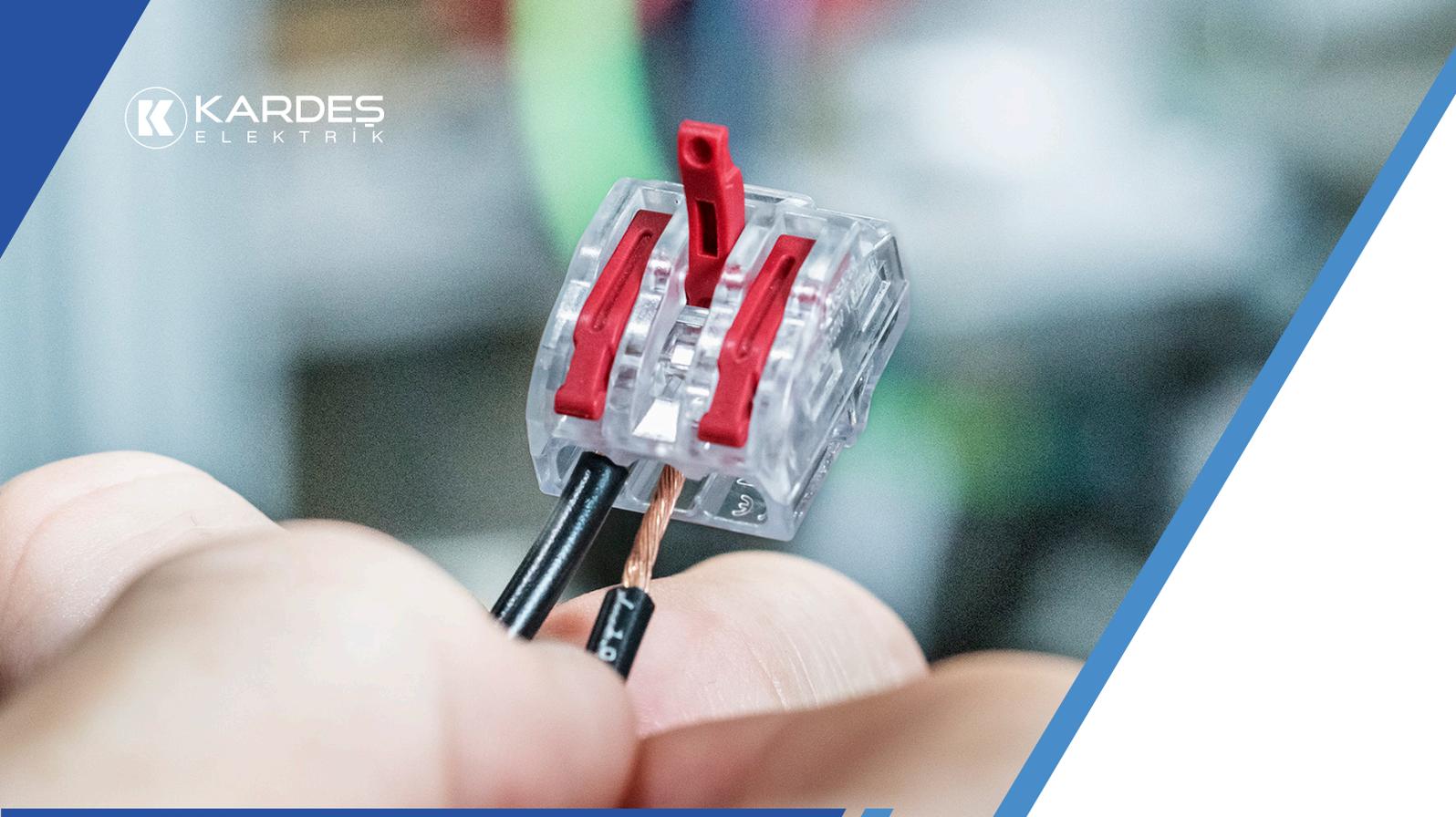
Avantajları

- Şeffaf renk nedeniyle optimal görsel kontrol
- Çoklu kullanıma uygun, karışım oranı 1:1
- Mükemmel akış ve izolasyon özellikleri
- Mükemmel nem direnci
- Yüksek kimyasal direnç
- Yumuşak elastik, titreşim emici
- Donanıma zarar vermeden sökülebilir

Güvenlik

- Zehirsiz, izosiyanat içermez
- SVHC içermez, tehlikeli madde içermez, kürlenmiş ürün ev çöpüyle birlikte atılabilir
- Halojen free





HCRN Buat Klemensleri

HCRN buat klemensleri, elektrik tesisatı alanında kablo ve iletkenlerin bağlanması amacıyla her türlü kabloda kullanılır. Buat klemensleri, gerek duvar üzeri gerekse sıva altı tüm buat kutularında kullanılabilir. HCRN, uygun işleme ve maksimum güvenliğin gerektiği durumlarda mümkün olan en iyi çözümü sunar.

- Tek telli, çok telli ve ince çok telli kablolarla yönelik iterek geçirmeli universal bir buat klemensidir
- Kompakt ölçülerdedir
- Kablo sıkma aralığı: 0,2 - 4,0 mm²
- 2'li, 3'lü ve 5'li tırnaklı olarak mevcuttur
- Üst kısmında gerilim testi için ayrı bir giriş yeri mevcuttur
- Gözle kontrol edilebilen şeffaf muhafazası sayesinde takma işleminin hatasız yapılmasını sağlar
- Uygulama, takma ve bakım işlemlerinin güvenli bir şekilde yapılmasını sağlar



| Isı ile Daralan Makaron – Kutulu | Daralmadan Önceki Çap (mm) | Daralmadan Sonraki Çap (mm) | Et Kalınlığı (mm) | Renk | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Kutu | Kutu Miktarı Mt. |
|--|----------------------------|-----------------------------|-------------------|-------|---------------------------|----------------------|------------------|
|  | 1,5 | 0,5 | 0,5 | Siyah | HIS-3-1,5/0,5 (308-30150) | 22,60 | 10 |
| | 3 | 1 | 0,6 | Siyah | HIS-3-3/1 (308-30300) | 22,60 | 10 |
| | 6 | 2 | 0,7 | Siyah | HIS-3-6/2 (308-30600) | 22,60 | 5 |
| | 9 | 3 | 0,8 | Siyah | HIS-3-9/3 (308-30900) | 22,60 | 5 |
| | 12 | 4 | 0,85 | Siyah | HIS-3-12/4(308-31200) | 22,60 | 5 |
| | 18 | 6 | 1 | Siyah | HIS-3-18/6(308-31800) | 26,60 | 4 |
| | 24 | 8 | 1,2 | Siyah | HIS-3-24/8(308-32400) | 28,35 | 3 |

| Isı ile Daralan Makaron – Paketli | Daralmadan Önceki Çap (mm) | Daralmadan Sonraki Çap (mm) | Et Kalınlığı (mm) | Renk | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Kutu | Kutu Miktarı mm |
|---|----------------------------|-----------------------------|-------------------|-------|-------------------------------|----------------------|-----------------|
|  | 1,5 | 0,5 | 0,45 | Siyah | HIS-3-BAG-1,5/0,5 (308-30151) | 38,75 | 10x200 |
| | 3 | 1 | 0,55 | Siyah | HIS-3-BAG-3/1(308-30310) | 44,35 | 10x200 |
| | 6 | 2 | 0,65 | Siyah | HIS-3-BAG-6/2(308-30610) | 60,70 | 10x200 |
| | 12 | 4 | 0,8 | Siyah | HIS-3-BAG-12/4 (308-31210) | 87,10 | 10x200 |

| Isı ile Daralan Makaron – TFN21 – 2:1 | Daralmadan Önceki Çap (mm) | Daralmadan Sonraki Çap (mm) | Et Kalınlığı (mm) | Renk | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Metre | Kutu Miktarı Mt. |
|--|----------------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------|------------------|
|  | 1,2 | 0,6 | 0,4 | Siyah | TFN21-1,2/0,6-BK (309-61000) | 0,32 | 30 |
| | 1,6 | 0,8 | 0,4 | Siyah | TFN21-1,6/0,8-BK (309-61001) | 0,32 | 30 |
| | 2,4 | 1,2 | 0,48 | Siyah | TFN21-2,4/1,2-BK (309-61002) | 0,45 | 30 |
| | 3,2 | 1,6 | 0,48 | Siyah | TFN21-3,2/1,6-BK (309-61003) | 0,45 | 30 |
| | 4,8 | 2,4 | 0,48 | Siyah | TFN21-4,8/2,4-BK (309-61004) | 0,54 | 30 |
| | 6,4 | 3,2 | 0,56 | Siyah | TFN21-6,4/3,2-BK (309-61005) | 0,72 | 30 |
| | 9,5 | 4,8 | 0,62 | Siyah | TFN21-9,5/4,8-BK (309-61006) | 1,08 | 30 |
| | 12,7 | 6,4 | 0,62 | Siyah | TFN21-12,7/6,4-BK (309-61007) | 1,22 | 30 |
| | 16 | 8 | 0,68 | Siyah | TFN21-16,0/8,0-BK (309-61008) | 1,85 | 30 |
| | 19,1 | 9,5 | 0,68 | Siyah | TFN21-19,1/9,5-BK (309-61009) | 2,34 | 30 |
| | 25,4 | 12,7 | 0,87 | Siyah | TFN21-25,4/12,7-BK (309-61010) | 3,02 | 30 |
| | 31,8 | 16 | 1 | Siyah | TFN21-31,8/16,0-BK (309-61011) | 4,55 | 30 |
| | 38,1 | 19,1 | 1 | Siyah | TFN21-38,1/19,1-BK (309-61012) | 5,72 | 30 |
| | 50,8 | 25,4 | 1,1 | Siyah | TFN21-50,8/25,4-BK (309-61013) | 7,38 | 30 |
| | 76,2 | 38,1 | 1,2 | Siyah | TFN21-76,2/38,1-BK (309-61014) | 14,94 | 30 |
| 102 | 50,8 | 1,35 | Siyah | TFN21-102/50,8-BK (309-61015) | 19,17 | 30 | |
| 125 | 63,5 | 1,4 | Siyah | TFN21-125/63,5-BK (309-61016) | 24,26 | 30 | |

| Religel Saydam Silikon Jel | Ürün Tanımı | Kapasite | Renk | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Kutu |
|--|---------------|------------|--------|--------------|-------------------------|
|  | Religel Clear | 500 ml. | Şeffaf | 435-00757 | 71,96 |
| | Religel Clear | 1.000 ml. | Şeffaf | 435-00754 | 110,84 |
| | Religel Plus | 500 ml. | Yeşil | 435-00756 | 69,98 |
| | Religel Plus | 1.000 ml. | Yeşil | 435-00752 | 107,64 |
| | Religel Plus | 10.000 ml. | Yeşil | 435-00753 | 806,90 |

| Buat Klemensleri - Şeffaf Gövde, Renk Kodlu - HelaCon Plus | Açıklamalar | Renk | Bağlanabilen Maks. İletken Sayısı | W x H x D* (mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Adet | Kutu Miktarı mm |
|--|--------------|--------------------------|---|-----------------|--------------------|-------------------------|--------------------|
|  | HelaCon Plus | Şeffaf (CL) Sarı (Y) | 2 | 11,75x10,45x19 | HECP-2 (148-90000) | 0,25 | 100 |
| | HelaCon Plus | Şeffaf (CL) Turuncu (OG) | 3 | 15,9x10,45x19 | HECP-3 (148-90037) | 0,30 | 100 |
| | HelaCon Plus | Şeffaf (CL) | 4 | 20,05x10,45x19 | HECP-4 (148-90038) | 0,33 | 75 |
| | HelaCon Plus | Şeffaf (CL) Mavi (BU) | 5 | 24,2x10,45x19 | HECP-5 (148-90039) | 0,40 | 50 |
| | HelaCon Plus | Şeffaf (CL) Mor (VT) | 6 | 28,35x10,45x19 | HECP-6 (148-90040) | 0,52 | 50 |
| | HelaCon Plus | Şeffaf (CL) Gri (GY) | 8 | 36,65x10,45x19 | HECP-8 (148-90041) | 0,65 | 40 |

| Tırnaklı Kablo Klemensleri - HelaCon Plus | Açıklamalar | Renk | Bağlanabilen Maks. İletken Sayısı | W x H x D* (mm) | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Adet | Kutu Miktarı mm |
|--|--------------|-------------|---|-----------------|--------------------|-------------------------|--------------------|
|  | HelaCon Plus | Şeffaf (CL) | 2 | 20,5x14x12 | HCRN-2 (148-90059) | 0,36 | 80 |
| | HelaCon Plus | Şeffaf (CL) | 3 | 20,5x14x17 | HCRN-3 (148-90060) | 0,44 | 50 |
| | HelaCon Plus | Şeffaf (CL) | 5 | 20,5x14x26 | HCRN-5 (148-90061) | 0,63 | 30 |

| Isı ile Daralan Makaron – Kutulu | Açıklama | Min. Çap (mm) | Maks. Çap (mm) | W x H x L** (mm) | Uygulama Aleti | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Adet | Kutu Miktarı / Adet |
|--|------------------------------|---------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------------|---------------------|
|  | 0,5-1,5 mm Kablo İşaretleme* | 2 | 2,8 | 5x6,4x3 | WIC Aleti | WIC1 (561-01100) | 0,09 | 1000 |
| | 1,5-2,5 mm Kablo İşaretleme* | 2,8 | 3,8 | 5,6x7,1x3 | WIC Aleti | WIC2 (561-02101) | 0,09 | 1000 |
| | 4,0-6,0 mm Kablo İşaretleme* | 4,3 | 5,3 | 8x9,6x3 | WIC Aleti | WIC3 (561-03100) | 0,12 | 500 |

| Isı ile Daralan Makaron – Kutulu | Açıklama | Min. Çap (mm) | Maks. Çap (mm) | Uzunluk (mm) | Önerilen Taşıyıcı | Sipariş Kodu | Birim Fiyat € / Adet | Kutu Miktarı / Adet |
|--|----------------------------|---------------|----------------|--------------|-------------------|--------------------|----------------------|---------------------|
|  | Ovalgrip Kablo İşaretleme* | 1,7 | 3,6 | 4 | AT1 | HODS50 (531-05700) | 0,05 | 1000 |
| | Ovalgrip Kablo İşaretleme* | 1,8 | 6,3 | 4,5 | AT2/AT3 | HODS85 (531-07001) | 0,08 | 1000 |