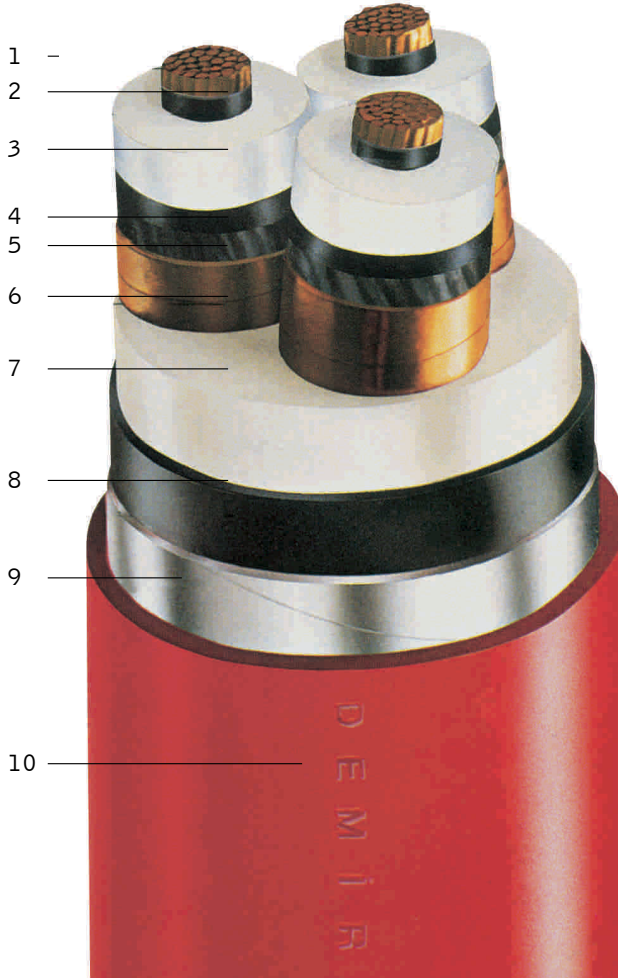


12/20 kV XLPE İZOLELİ ÇELİK BANT ZIRHLI & BAKIR İLETKENLİ ÜÇ DAMARLI KABLolar

IEC 60502-2 standardına göre



Yapı:

- 1-Bakır İletken
- 2-İç yarı iletken tabaka
- 3-XLPE izole
- 4-Dış yarı iletken tabaka
- 5-Yarı iletken bant
- 6-Bakır ekran
- 7-Dolgu
- 8-PVC ayırıcı kılıf
- 9-Galvanizli çift bant çelik zırh
- 10-PVC dış kılıf

Kullanıldığı yerler:

Ağır işletme koşullarında, yer altında, güç ve anahtarlama merkezlerinde, şehir şebekelerinde, mekanik hasar riski olan endüstri tesislerinde

İzin verilen işletme sıcaklığı 90°C
İzin verilen kısa devre sıcaklığı 250°C
(5 s süre için)

| BOYUT VE AĞIRLIKLAR | | | | | ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER | | | | | |
|---------------------|-----------------|---------------------|------------------------|--------------------|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------|--|
| Nominal kesit | Dış Çap (yakl.) | Net ağırlık (yakl.) | Standart sevk uzunluğu | Sevk makarası tipi | İletken dc direnci 20°C'da (max.) | İletken başına endüktans (yakl.) | İşletme kapasitesi (yakl.) | Akım taşıma kapasitesi* (yakl.) | | |
| | | | | | | | | Toprakta | Havada | |
| mm ² | mm | kg/km | m | cm | ohm/km | mH/km | μF/km | A | A | |
| 3x 35/16 | 61.0 | 5320 | 500 | 221 | 0.524 | 0.42 | 0.16 | 183 | 182 | |
| 3x 50/16 | 63.0 | 5930 | 500 | 221 | 0.387 | 0.40 | 0.17 | 216 | 217 | |
| 3x 70/16 | 67.0 | 7050 | 500 | 261 | 0.268 | 0.38 | 0.19 | 264 | 269 | |
| 3x 95/16 | 71.0 | 8280 | 500 | 261 | 0.193 | 0.36 | 0.21 | 316 | 326 | |
| 3x120/16 | 75.0 | 9360 | 500 | 261 | 0.153 | 0.34 | 0.23 | 360 | 377 | |
| 3x150/25 | 78.0 | 10580 | 500 | 261 | 0.124 | 0.33 | 0.25 | 404 | 426 | |
| 3x185/25 | 83.0 | 12500 | 250 | 241 | 0.0991 | 0.32 | 0.27 | 457 | 488 | |
| 3x240/25 | 91.0 | 15780 | 250 | 261 | 0.0754 | 0.31 | 0.30 | 532 | 576 | |
| 3x300/25 | 96.0 | 18270 | 250 | 261 | 0.0601 | 0.30 | 0.32 | 599 | 654 | |
| 3x400/35 | 103.0 | 21800 | 250 | 281 | 0.0470 | 0.29 | 0.35 | 685 | 750 | |

* Lütfen açıklayıcı notlara bakınız.