



YAPISI

- 1 Bakır iletken (sınıf 1-2)
- 2 XLPE izole
- 3 PVC dolgu
- 4 Konantrik iletken
- 5 Tutucu bakır bant
- 6 PVC dış kılıf



ÖZELLİKLER

Tip : YXCV (N2XCV)
 Standartlar : TS IEC 60502-1
 Anma Gerilimi : $U_0/U=0.6/1$ kV

Kullanıldığı Yerler :
 Mekanik zorlanmanın fazla olmadığı fleyir flebekelerinde, aydınlatmalarda, toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır. Herhangi bir mekanik darbeye konantrik iletken flatter veya sigortanın devreye girmesini sağlar, tehlikeyi önler.



Kullanım Sıcaklığı



Maks. İşletme Sıcaklığı



Kısa Devre Sıcaklığı



Alev Dayanıklılık
 IEC 60332 -1-2



Min. Bükülme Yarıçapı



RoHS

FİZİKSEL VE ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

| Nominal kesit | Dış çap yaklaşık | Net ağırlık yaklaşık | Standart sevk uzunluğu | Sevk makara tipi | 20°C'de iletken DC direnci | Akım taşıma kapasitesi (30°C) | |
|-----------------|------------------|----------------------|------------------------|------------------|----------------------------|-------------------------------|--------|
| | | | | | | Boru içinde | Havada |
| mm ² | mm | kg/km | m | cm | / km (max.) | A | A |
| 3x1.5/1.5 re | 12 | 230 | 1000 | 80 | 12.1 | 31 | 25 |
| 3x2.5/2.5 re | 13 | 290 | 1000 | 80 | 7.41 | 40 | 33 |
| 3x4/4 re | 15 | 380 | 1000 | 90 | 4.61 | 52 | 43 |
| 3x6/6 re | 16 | 455 | 1000 | 100 | 3.08 | 65 | 54 |
| 3x10/10 rm | 19 | 690 | 1000 | 110 | 1.83 | 87 | 75 |
| 3x16/16 rm | 22 | 970 | 1000 | 120 | 1.15 | 113 | 100 |
| 3x25/16 rm | 24 | 1320 | 1000 | 130 | 0.727 | 146 | 136 |
| 3x35/16 rm | 27 | 1660 | 1000 | 140 | 0.524 | 176 | 165 |
| 3x50/25 rm | 30 | 2220 | 1000 | 150 | 0.387 | 208 | 201 |
| 3x70/35 rm | 35 | 3100 | 1000 | 180 | 0.268 | 256 | 255 |
| 3x95/50 rm | 39 | 4120 | 1000 | 200 | 0.193 | 307 | 314 |
| 3x120/70 rm | 43 | 5200 | 500 | 160 | 0.153 | 349 | 364 |
| 3x150/70 rm | 47 | 6300 | 500 | 180 | 0.124 | 391 | 416 |
| 3x185/95 rm | 52 | 7820 | 500 | 210 | 0.0991 | 442 | 480 |
| 3x240/120rm | 60 | 10150 | 500 | 220 | 0.0754 | 509 | 565 |
| 3x300/150rm | 66 | 12450 | 500 | 240 | 0.0601 | 569 | 643 |