

6/10 kV XLPE İZOLELİ ÇELİK TEL ZIRHLI & ALÜMİNYUM İLETKENLİ ÜÇ DAMARLI KABLolar

IEC 60502-2 standardına göre

Yapı:

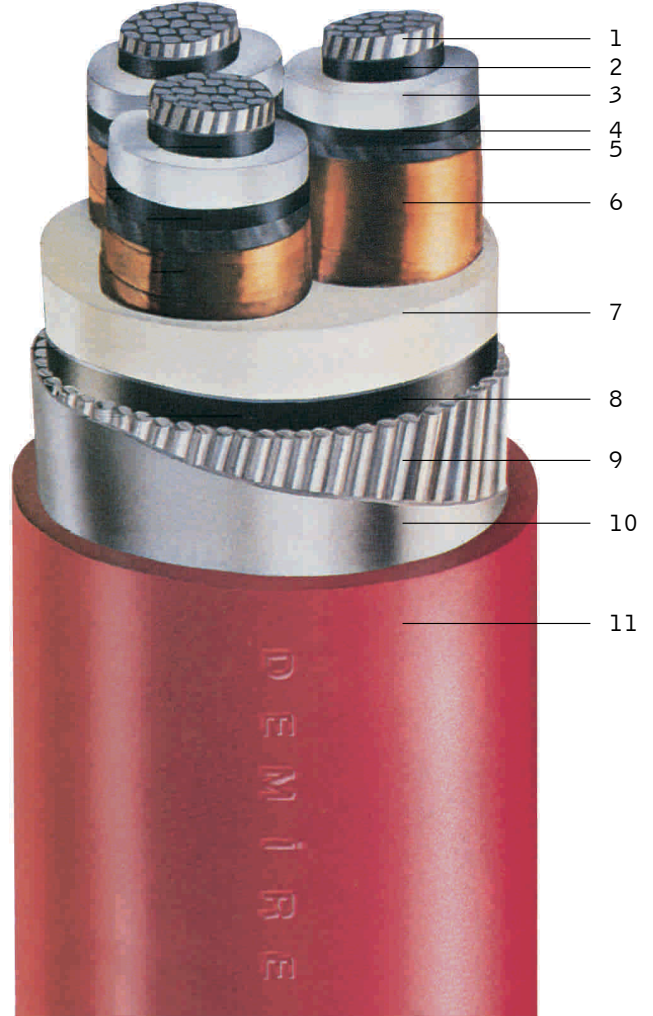
- 1-Alüminyum iletken
- 2-İç yarı iletken tabaka
- 3-XLPE izole
- 4-Dış yarı iletken tabaka
- 5-Yarı iletken bant
- 6-Bakır ekran
- 7-Dolgu
- 8-PVC ayırıcı kılıf
- 9-Galvanizli yuvarlak çelik tel zırh
- 10-Galvanizli çelik tutucu bant
- 11-PVC dış kılıf

(VDE Code: A2XSEYRGbY)

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 50/16	57.0	5410	500	221	0.641	0.36	0.24	162	160	
3x 70/16	60.0	6140	500	221	0.443	0.34	0.27	199	199	
3x 95/16	65.0	6960	500	261	0.320	0.32	0.30	238	242	
3x120/16	68.0	7690	500	261	0.253	0.31	0.33	271	280	
3x150/25	72.0	8410	500	261	0.206	0.30	0.36	304	318	
3x185/25	75.0	9310	500	261	0.164	0.29	0.39	345	365	
3x240/25	83.0	11610	250	241	0.125	0.28	0.44	401	431	
3x300/25	90.0	13630	250	261	0.100	0.27	0.48	453	494	
3x400/35	96.0	15610	250	281	0.0778	0.26	0.53	517	569	

* Lütfen açıklayıcı notlara bakınız.