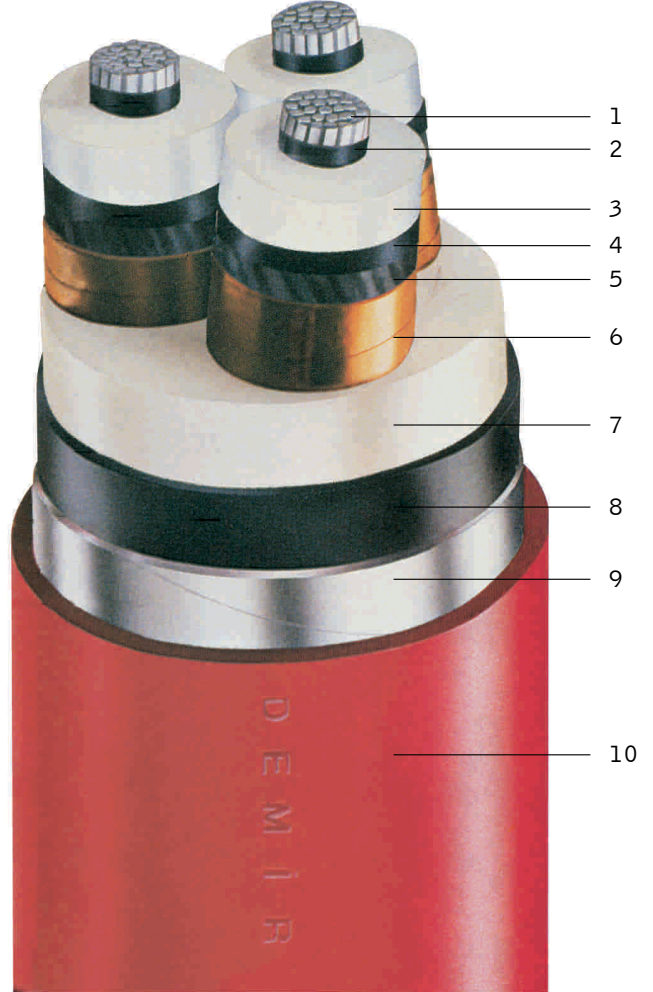


12/20 kV XLPE İZOLELİ ÇELİK BANT ZIRHLI & ALÜMİNYUM İLETKENLİ ÜÇ DAMARLI KABLolar

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 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 50/16	63.0	5080	500	221	0.641	0.40	0.17	168	171	
3x 70/16	67.0	5780	500	261	0.443	0.38	0.19	207	211	
3x 95/16	71.0	6560	500	261	0.320	0.36	0.21	247	255	
3x120/16	75.0	7210	500	261	0.253	0.34	0.23	282	297	
3x150/25	78.0	7920	500	261	0.206	0.33	0.25	316	334	
3x185/25	83.0	9170	250	241	0.164	0.32	0.27	359	384	
3x240/25	91.0	11420	250	261	0.125	0.31	0.30	420	454	
3x300/25	96.0	12800	250	261	0.100	0.30	0.32	476	513	
3x400/35	103.0	14710	250	281	0.0778	0.29	0.35	552	593	

* Lütfen açıklayıcı notlara bakınız.