

18/30 kV XLPE İZOLELİ VE ALÜMİNYUM İLETKENLİ TEK DAMARLI KABLolar

IEC 60502-2 standardına göre

Yapı:

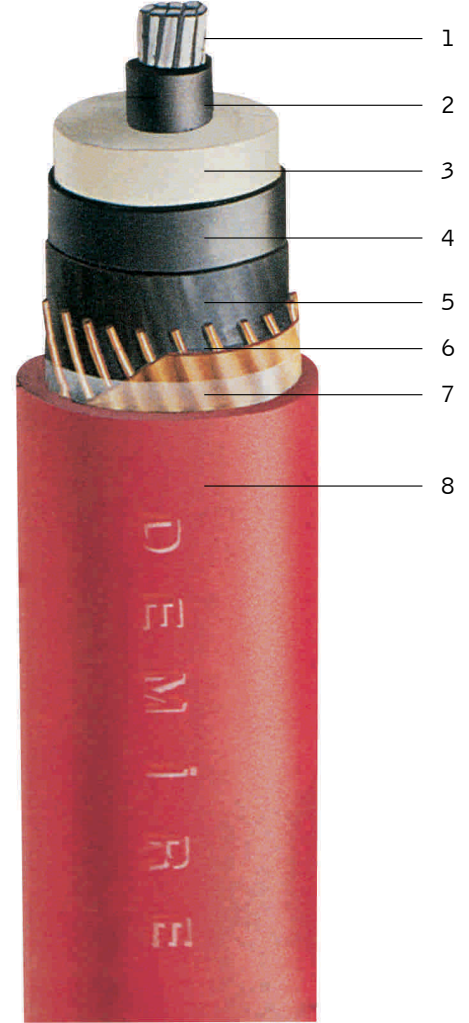
- 1-Alüminyum iletken
- 2-İç yarı iletken tabaka
- 3-XLPE izole
- 4-Dış yarı iletken tabaka
- 5-Yarı iletken bant
- 6-Bakır ekran
- 7-Koruma bantı
- 8-PVC dış kılıf

(VDE Code: NA2XSY)

Kullanıldığı yerler:

Ağır işletme koşullarında, yer altında, kablo kanallarında güç ve anahtarlama merkezlerinde, şehir şebekelerinde ve 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*			
						○○○	○○		○○○	○○	○○○	○○
mm ²	mm	kg/km	m	cm	ohm/km	mH/km	mH/km	μF/km	A	A	A	A
1x 50/16	34.0	1120	1000	161	0.641	0.74	0.47	0.13	196	175	217	187
1x 70/16	36.0	1250	1000	181	0.443	0.71	0.45	0.15	238	214	270	232
1x 95/16	38.0	1400	1000	201	0.320	0.68	0.42	0.16	284	256	328	281
1x120/16	40.0	1530	1000	221	0.253	0.66	0.41	0.17	322	290	378	323
1x150/25	41.0	1770	1000	221	0.206	0.64	0.40	0.19	355	324	425	365
1x185/25	43.0	1910	1000	221	0.164	0.63	0.38	0.20	400	366	485	418
1x240/25	45.0	2190	1000	221	0.125	0.60	0.37	0.22	461	426	572	494
1x300/25	48.0	2470	1000	221	0.100	0.58	0.35	0.24	516	479	649	564
1x400/35	52.0	2960	1000	261	0.0778	0.56	0.34	0.26	572	545	737	654
1x500/35	55.0	3400	1000	261	0.0605	0.55	0.33	0.28	638	614	835	747
1x630/35	60.0	4020	1000	261	0.0469	0.52	0.32	0.32	728	690	950	851

* Lütfen açıklayıcı notlara bakınız.