

**3,6/6 kV**
**XLPE İZOLELİ ALÜMİNYUM İLETKENLİ TEK DAMARLI ORTA GERİLİM GÜÇ KABLoları**

**YAXC7V-R (TSE)  
NA2XSY(VDE)  
2AXSY(IEC)  
Al/XLPE/SC/PVC(BS)**

<b>Tip</b>	YAXC7V-R (TSE), NA2XSY(VDE), 2AXSY(IEC), Al/XLPE/SC/PVC (BS)
<b>Standartlar</b>	TS IEC 60502-2, VDE 0276
<b>Yapısı</b>	Alüminyum iletken, İç yarı iletken, XLPE izole, Dış yarı iletken, Yarı iletken bant, Bakır siper, Bakır tutucu bant, Polyester bant, PVC dış kılıf
<b>Kullanıldığı Yerler</b>	Ağır işletme şartlarında, Yeraltında, Güç merkezlerinde, Şalt tesislerinde, Şehir şebekelerinde, Endüstri tesislerinde, Toprak altında ve kablo kanalında kullanılır.
<b>Teknik Veriler</b>	Maks. çalışma sıcaklığı 90°C Müsaade edilen max. kısa devre sıcaklığı 250°C, maksimum 5s için Minimum bükülme yarı çapı 15*D D:Kablo dış çapı (mm)

Boyut ve Ağırlıklar					Elektriksel Bilgiler							
Nominal Kesit	Dış Çap Yaklaşık	Net Ağırlık	Standart Sevk Uzunluğu	Standart Sevk Makara Ölçüleri	20°C'de maks. iletken direnci	İletken başına endüktans (yaklaşık)		İşletme kapasitesi (yaklaşık) 20°C'de	Akım taşıma kapasitesi (yaklaşık)			
(mm <sup>2</sup> )	(mm)	(kg/km)	(m)	(cm)	(ohm/km)	(mH/km)		(mikro-farad/km)	Toprakta (A) 20°C'de		Havada (A) 30°C'de	
						●●●	●●		●●●	●●	●●●	●●
1x25/16 rm	19,0	500	1000	120	1,200	0,77	0,43	0,25	112	108	153	127
1x35/16 rm	21,0	550	1000	130	0,868	0,75	0,41	0,28	160	135	185	154
1x50/16 rm	23,0	600	1000	140	0,641	0,72	0,39	0,31	195	175	215	184
1x70/16 rm	25,0	700	1000	140	0,443	0,68	0,37	0,36	235	210	270	230
1x95/16 rm	27,0	800	1000	160	0,320	0,65	0,36	0,40	280	255	325	280
1x120/16 rm	28,0	900	1000	160	0,253	0,63	0,34	0,44	320	290	375	324
1x150/25 rm	30,0	1100	1000	160	0,206	0,62	0,33	0,48	352	320	425	368
1x185/25 rm	32,0	1250	1000	180	0,1640	0,60	0,32	0,52	400	365	485	424
1x240/25 rm	34,0	1450	1000	180	0,1250	0,57	0,30	0,57	460	425	570	502
1x300/25 rm	37,0	1700	1000	200	0,1000	0,56	0,29	0,60	515	475	645	565
1x400/35 rm	41,0	2200	1000	220	0,0788	0,55	0,28	0,63	570	540	735	660
1x500/35 rm	44,0	2600	1000	220	0,0605	0,53	0,27	0,67	630	610	830	745
1x630/35 rm	48,0	3050	1000	230	0,0469	0,51	0,26	0,70	720	690	945	850

rm : Bükülü iletken