

**0,6/1 kV**
**PVC İZOLELİ ALÜMİNYUM İLETKENLİ GÜÇ KABLoları**

**YAVV-R (TSE)  
NAYY (VDE)  
AL/PVC/PVC (BS)**

<b>Tip</b>	YAVV-R (TSE), NAYY (VDE), AL/PVC/PVC (BS)
<b>Standartlar</b>	TS IEC 60502-1, VDE 0276
<b>Yapısı</b>	Alüminyum iletken, PVC izole, PVC Dolgu, PVC dış kılıf
<b>Kullanıldığı Yerler</b>	Şebeke aydınlatma ve güç kablosu olarak kullanılan bu kablo fazla mekanik zorlamaların dahili, harici toprak altında, ve kablo kanalında kullanılır.
<b>Teknik Veriler</b>	Maks. çalışma sıcaklığı 70°C Maks. kısa devre sıcaklığı ≤300 mm <sup>2</sup> için 160°C >300 mm <sup>2</sup> için 140°C Minimum bükülme yarı çapı 12*D D:Kablo dış çapı (mm)

Boyut ve Ağırlıklar				Elektriksel Bilgiler		
Nominal Kesit	Dış Çap Yaklaşık	Net Ağırlık	1000 m Kablo İçin Sevk Makara Ölçüleri	20°C'de maks. iletken direnci	Akım taşıma kapasitesi (yaklaşık)	
(mm <sup>2</sup> )	(mm)	(kg/km)	(cm)	(ohm/km)	Toprakta (A) 20°C'de	Havada (A) 30°C'de
3x25 rm	23,0	720	130	1,200	99	83
3x35 rm	26,0	900	140	0,868	118	102
3x50 rm	30,0	1200	160	0,641	142	124
3x70 rm	33,0	1520	180	0,443	176	158
3x95 rm	38,0	2000	210	0,320	211	190
3x120 rm	42,0	2400	210	0,253	242	221
3x150 rm	45,0	3100	230	0,206	270	252
3x185 rm	50,0	3700	240	0,164	308	289
3x240 rm	57,0	4700	220*	0,125	363	339
3x300 rm	63,0	6000	230*	0,100	412	377
3x400 rm	71,0	7750	240*	0,0778	475	444

*rm : Bükülü iletken*
*\* 500 metre kablo için*