

0,6/1 kV
**PVC İZOLELİ ALÜMİNYUM İLETKENLİ KONSANTRİK SİPERLİ
GÜÇ KABLOLARI**

**YAVC7V-R (TSE)
NAYCY (VDE)**

Tip	YAVC7V-R (TSE), NAYCY (VDE)
Standartlar	TS IEC 60502-1, VDE 0276
Yapısı	Alüminyum iletken, PVC izole, PVC dolgu, Bakır konsantrik siper, Bakır tutucu bant, PVC dış kılıf
Kullanıldığı Yerler	Genellikle yerleşim bölgelerinde, toprak altında kullanılan bu kabloların üzerinde bulunan konsantrik iletken herhangi bir mekanik darbe esnasında şebekeye bağlı olan şalter yada sigortayı açtırarak enerjinin çevreye zararını önler.
Teknik Veriler	Maks. çalışma sıcaklığı 70°C Maks. kısa devre sıcaklığı $\leq 300 \text{ mm}^2$ için 160°C >300 mm ² 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 ²)	(mm)	(kg/km)	(cm)	(ohm/km)	Toprakta (A) 20°C'de	Havada (A) 30°C'de
3x25/16 rm	26,0	900	140	1,200	99	83
3x35/16 rm	29,0	1100	160	0,868	118	102
3x50/25 rm	32,0	1500	160	0,641	142	124
3x70/35 rm	37,0	2000	200	0,443	176	158
3x95/50 rm	42,0	2650	210	0,320	211	190
3x120/70 rm	45,0	3250	230	0,253	242	221
3x150/70 rm	50,0	3850	240	0,206	270	252
3x185/95 rm	55,0	4850	250	0,164	308	289
3x240/120 rm	63,0	6100	230*	0,125	363	339
3x300/150 rm	69,0	7450	240*	0,100	412	377
3x400/185 rm	77,0	9600	250*	0,0778	475	444

rm : Bükülü iletken

* 500 metre kablo için