

0,6/1 kV
PVC İZOLELİ ALÜMİNYUM İLETKENLİ ÇELİK ZIRHLI GÜÇ KABLolari

**YAVZ3V-R (TSE)
NAYFGbY (VDE)**

Tip	YAVZ3V-R (TSE),NAYFGbY (VDE)
Standartlar	TS IEC 60502-1, VDE 0271
Yapısı	Alüminyum iletken, PVC izole, PVC dolgu, Galvanizli yassı çelik tel, Galvanizli çelik tutucu bant, PVC dış kılıf
Kullanıldığı Yerler	Mekanik zorlamalara dayanıklı ve ağır işletme şartlarına uygun olduğu için dahili, Harici toprak altında ve kablo kanalında kullanılır.
Teknik Veriler	Maks. çalışma sıcaklığı 70°C Maks. kısa devre sıcaklığı ≤300 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
4x25 rm	30,0	1450	160	1,200	99	83
4x35 rm	33,0	1750	160	0,868	118	102
4x50 rm	36,0	2250	180	0,641	142	124
4x70 rm	41,0	2750	220	0,443	176	158
4x95 rm	46,0	3400	230	0,320	211	190
4x120 rm	50,0	3950	240	0,253	242	221
4x150 rm	55,0	4900	220*	0,206	270	252
4x185 rm	60,0	5750	220*	0,164	308	289
4x240 rm	68,0	7050	230*	0,125	363	339
4x300 rm	73,0	9000	240*	0,100	412	377
4x400 rm	82,0	10800	240**	0,0778	475	444

rm : Bükülü iletken

* 500 metre kablo için

**250metre kablo için