

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
3x25/16 rm	28,0	1350	160	1,200	99	83
3x35/16 rm	31,0	1550	160	0,868	118	102
3x50/25 rm	35,0	2000	180	0,641	142	124
3x70/35 rm	38,0	2500	210	0,443	176	158
3x95/50 rm	44,0	3100	230	0,320	211	190
3x120/70 rm	48,0	3550	240	0,253	242	221
3x150/70 rm	51,0	4300	250	0,206	270	252
3x185/95 rm	56,0	5100	220*	0,164	308	289
3x240/120 rm	63,0	6250	230*	0,125	363	339
3x300/150 rm	70,0	7800	240*	0,100	412	377
3x400/185 rm	77,0	9900	230**	0,0778	475	444

rm : Bükülü iletken

* 500 metre kablo için

**250metre kablo için