

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

rm : Bükülü İletken



<b>Tip</b>	<b>YAVV-R (TSE), NAYY (VDE), AL/PVC/PVC (BS)</b>
<b>Standartlar</b>	<b>TS IEC 60502-1, VDE 0276</b>
<b>Yapısı</b>	<b>Alüminyum İletken, PVC İzole, PVC dış kılıf</b>
<b>Kullanıldığı Yerler</b>	<b>Şebeke aydınlatma ve güç kablosu olarak kullanılan bu kablo fazla mekanik zorlamaların dahil, harici toprak altında, ve kablo kanalında kullanılır.</b>
<b>Teknik Veriler</b>	<b>Maks. çalışma sıcaklığı 70 °C Maks. kısa devre sıcaklığı ≤ 300 mm<sup>2</sup> için 160 °C &gt;300 mm<sup>2</sup> için 140 °C Minimum bükülme yarı çapı 15*D D:Kablo dış çapı (mm)</b>

Boyut ve Ağırlıklar				Elektriksel Bilgiler				
Nominal Kesit	Dış Çap Yaklaşık	Net Ağırlık Yaklaşık	1000 m Kablo İçin Sevk Makara Ölçüleri	20 °C' de İletken DC Direnci (Maks.)	Akım Taşıma Kapasitesi			
mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	uzunluk/m	ohm/km	Toprakta (A)		Havada (A)	
					●●●	●●●	●●●	●●●
1x25 rm	12,0	180	790	1,200	125	105	87	75
1x35 rm	13,0	220	100	0,868	151	127	131	113
1x50 rm	14,0	290	100	0,641	179	151	160	138
1x70 rm	16,0	360	110	0,443	218	186	202	174
1x95 rm	18,0	460	120	0,320	261	223	249	210
1x120 rm	20,0	580	120	0,253	297	254	291	244
1x150 rm	22,0	710	130	0,206	332	285	333	271
1x185 rm	24,0	870	140	0,164	376	323	384	320
1x240 rm	27,0	1125	150	0,125	437	378	460	378
1x300 rm	30,0	1350	160	0,100	494	427	530	493
1x400 rm	33,0	1700	180	0,0778	572	496	642	523
1x500 rm	38,0	2050	210	0,0605	649	562	744	603

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

rm : Bükülü iletken



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

Boyut ve Ağırlıklar				Elektriksel Bilgiler		
Nominal Kesit	Dış Çap Yaklaşık	Net Ağırlık Yaklaşık	1000 m Kablo İçin Sevk Makara Ölçüleri	20 °C' de İletken DC Direnci (Maks.)	Akım Taşıma Kapasitesi	
mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	cm	ohm/km	Boruda (A)	Havada (A)
2x25 rm	22,0	630	130	1,200	-	91
2x35 rm	24,0	770	130	0,868	-	113
2x50 rm	28,0	1025	150	0,641	-	138
2x70 rm	31,0	1320	160	0,443	-	174
2x95 rm	35,0	1800	180	0,320	-	210
2x120 rm	39,0	2150	210	0,253	-	244
2x150 rm	43,0	2600	220	0,206	-	281
2x185 rm	47,0	3250	230	0,164	-	320
2x240 rm	53,0	4100	240	0,125	-	378

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

rm : Bükülü iletken



Tip	YAVV-R (TSE), NAYY (VDE), AL/PVC/PVC (BS)
Standartlar	TS IEC 60502-1, VDE 0276
Yapısı	Alüminyum iletken, PVC izole, PVC Dolgu, PVC dış kılıf
Kullanıldığı Yerler	Şebeke aydınlatma ve güç kablosu olarak kullanılan bu kablo fazla mekanik zorlamaların dahili, harici toprak altında, ve kablo kanalında kullanılır.
Teknik Veriler	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 Yaklaşık	1000 m Kablo İçin Sevk Makara Ölçüleri	20° C' de İletken DC Direnci (Maks.)	Akım Taşıma Kapasitesi	
mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	cm	ohm/km	Toprakta (A)	Havada (A)
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

\* 500 metre kablo için

# 0.6/1 kV

## PVC İZOLELİ ALÜMİNYUM İLETKENLİ GÜÇ KABLoları

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

rm : Bükülü İletken



Tip	YAVV-R (TSE), NAYY (VDE), AL/PVC/PVC (BS)
Standartlar	TS IEC 60502-1, VDE 0276
Yapısı	Alüminyum İletken, PVC İzole, PVC Dolgu, PVC dış kılıf
Kullanıldığı Yerler	Şebeke aydınlatma ve güç kablosu olarak kullanılan bu kablo fazla mekanik zorlamaların dahili, harici toprak altında, ve kablo kanalında kullanılır.
Teknik Veriler	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 Yaklaşık	1000 m Kablo İçin Sevk Makara Ölçüleri	20° C' de İletken DC Direnci (Maks.)	Akım Taşıma Kapasitesi	
mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	cm	ohm/km	Toprakta (A)	Havada (A)
3x25/16 rm	25,0	800	140	1,200	99	83
3x35/16 rm	27,0	950	150	0,868	118	102
3x50/25 rm	32,0	1350	160	0,641	142	124
3x70/35 rm	35,0	1700	200	0,443	176	158
3x95/50 rm	40,0	2150	220	0,320	211	190
3x120/70 rm	44,0	2750	230	0,253	242	221
3x150/70 rm	48,0	3250	240	0,206	270	252
3x185/95 rm	54,0	4100	210*	0,164	308	289
3x240/120 rm	60,0	5150	230*	0,125	363	339
3x300/150 rm	66,0	6250	250*	0,100	412	377
3x400/185 rm	74,0	8250	260*	0,0778	475	444

\* 500 metre kablo için

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

rm : Bükülü iletken



Tip	YAVV-R (TSE), NAYY (VDE), AL/PVC/PVC (BS)
Standartlar	TS IEC 60502-1, VDE 0276
Yapısı	Alüminyum iletken, PVC izole, PVC Dolgu, PVC dış kılıf
Kullanıldığı Yerler	Şebeke aydınlatma ve güç kablosu olarak kullanılan bu kablo fazla mekanik zorlamaların dahili, harici toprak altında, ve kablo kanalında kullanılır.
Teknik Veriler	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 Yaklaşık	1000 m Kablo İçin Sevk Makara Ölçüleri	20° C' de iletken DC Direnci (Maks.)	Akım Taşıma Kapasitesi	
mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	cm	ohm/km	Toprakta (A)	Havada (A)
4x25 rm	26,0	900	140	1,200	99	83
4x35 rm	29,0	1100	150	0,868	118	102
4x50 rm	33,0	1520	160	0,641	142	124
4x70 rm	37,0	1900	200	0,443	176	158
4x95 rm	42,0	2500	220	0,320	211	190
4x120 rm	46,0	3050	230	0,253	242	221
4x150 rm	51,0	3900	240	0,206	270	252
4x185 rm	56,0	4600	210*	0,164	308	289
4x240 rm	64,0	5900	230*	0,125	363	339
4x300 rm	71,0	7250	230*	0,100	412	377
4x400 rm	79,0	9500	240*	0,0778	475	444

\* 500 metre kablo için