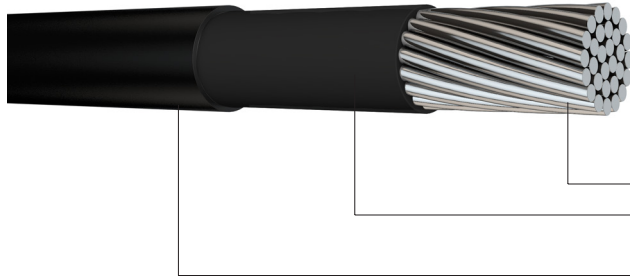


0,6/1 kV NAYY, SINGLE CORE POWER CABLE WITH ALUMINYUM CONDUCTOR, PVC INSULATION AND PVC JACKET

0,6/1 kV NAYY (YAVV), Tek Damarlı Enerji Kablosu, Alüminyum İletkenli, PVC izoleli, PVC Kılıflı



Çok Tellli Alüminyum İletken / Aluminum Conductor Compacted Class 2

PVC İzole / PVC Insulation

PVC Dış Kılıf / PVC Sheath

APPLICATION:

Indoor or outdoor installations, where there is no mechanical damage risk.

Maximum continuous normal operating temperature: 70 °C

Maximum short circuit temperature: 160 °C

Standard: IEC 60502-1

Power cables with extruded insulation

Cables for rated voltages of 1 kV (Um = 1,2 kV)

KULLANIM ALANI:

Bina içi ve dışı elektrik tesisatlarında, mekanik darbe riski olmayan uygulamalarda

En yüksek normal şartlarda sürekli çalışma sıcaklığı: 70 °C

En yüksek kısa devre akımında çalışma sıcaklığı: 160 °C

Standart: IEC 60502-1

Kablolar - Beyan Gerilimi 1 kV (Um=1,2 kV) olan kablolar

Electrical and Mechanical Properties – Round Conductors

(N)AYY-RM 1 (SINGLE) CORE

SAP Product Number / SAP Malzeme Numarası	No. X nominal area of the conductors / İletkenlerin sayısı ve anma kesit alanı	Min. no. of wires in phase conductor / Faz İletkeni için En Düşük Tel Sayısı	Nominal insulation thickness / Nominal İzole Kalınlığı	Nominal outer sheath thickness / Nominal Dış Kılıf Kalınlığı	Overall diameter of Bundled (approx.) / Kablo Bükülü Dış Çapı (Yaklaşık)	Cable Unit Weight (approx.) / Kablo Birim Ağırlığı (Yaklaşık)	DC resistance @ 20°C / DC Elektrik Direnci 20 °C'de	"Current Carrying Capacity / Akım Taşıma Kapasitesi"			
								In Air / Havada		"Under Ground / Yer Altında"	
								Flat / Düz	Trefoil / Üçgen	Flat / Düz	Trefoil / Üçgen
								Ω/km	Ω/km	Ω/km	
1 conductor											
708109	1x25	6	1,20	1,4	11,1	190	1,200	110	87	160	106
708110	1x35	6	1,20	1,4	12,2	230	0,868	135	107	193	127
708111	1x50	6	1,40	1,4	13,7	290	0,641	166	131	230	151
708112	1x70	12	1,40	1,4	15,3	380	0,443	210	166	283	185
708113	1x95	15	1,60	1,5	17,6	490	0,32	259	205	340	222
708114	1x120	15	1,60	1,6	19,3	580	0,253	302	239	389	253
708115	1x150	15	1,80	1,6	21,2	720	0,206	345	273	436	284
708116	1x185	30	2,00	1,7	23,4	880	0,164	401	317	496	313
708117	1x240	30	2,20	1,8	26,3	1100	0,125	479	378	578	375
708118	1x300	30	2,40	1,9	28,9	1300	0,100	555	437	656	419
708119	1x400	53	2,60	2,0	32,7	1700	0,0778	653	513	756	487
708120	1x500	53	2,80	2,1	36,0	2250	0,0605	772	600	873	558

* Hasçelik Kablo has right to camend above values without declaring prior to change.

* Hasçelik Kablo önceden haber vermeksizin yukarıdaki değerleri değiştirme hakkına sahiptir.