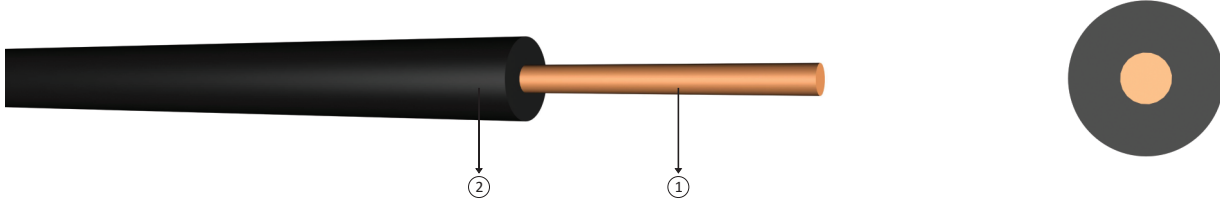


PVC izoleli, kılıfsız, tek damarlı, bakır iletkenli kablolar



Kod: H05V-U, H07V-U, H07V-R (NYA), CU/PVC

U: Som İletken
R: Örgülü Rijit İletken

Standartlar: TS EN 50525-2-31, TS IEC 60227

Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı : 70 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı : 160 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi : 300/500 V
450/750 V

Kullanıldığı Yerler

Sabit cihazların bağlantılarında, bina içinde kuru yerlerde, sıva altı veya üstünde boru içinde kullanılır.

RE : Tek telli iletken

RM : Örgülü iletken

* : 300/500 V (H05V - U, CU/PVC)

Yapısı

1 Bir veya çok telli bakır iletken. 2 PVC izole.

BOYUT VE AĞIRLIKLAR			ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER			
Normal Kesit	Dış Çap (Yaklaşık)	Net Ağırlık (Yaklaşık)	Sevk Uzunluğu	İletken DC Direnci 20 °C Max	Akım Taşıma Kapasitesi (A)	
mm ²	mm	kg/km	m	ohm/km	Toprakta 20 °C	Havada 30 °C
0,5 * RE	2,1	8	100	36,0	-	9
0,75 * RE	2,3	11	100	24,5	-	15
1,0 * RE	2,5	14	100	18,1	11	19
1,5RE	2,8	20	100	12,1	15	24
2,5RE	3,3	31	100	7,41	20	32
4RE	3,8	46	100	4,61	25	42
6RE	4,3	65	100	3,08	33	54
10RE	5,6	108	100	1,83	45	73
10RM	6,0	111	100	1,83	45	73
16RM	7,0	170	1000	1,15	61	98
25RM	8,5	260	1000	0,727	83	129
35RM	9,5	355	1000	0,524	103	158
50RM	11,0	490	1000	0,387	132	198
70RM	13,0	694	1000	0,268	165	245
95RM	15,0	938	1000	0,193	197	292
120RM	16,5	1172	1000	0,153	235	344
150RM	18,0	1465	1000	0,124	-	391
185RM	20,0	1808	1000	0,0991	-	448
240RM	23,0	2343	1000	0,0754	-	528