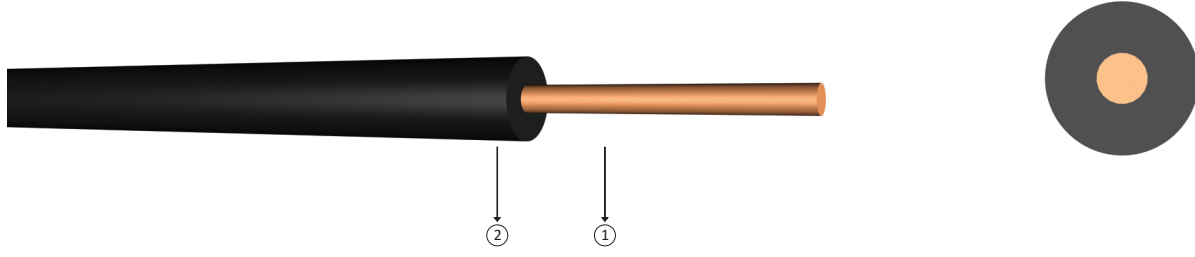


300/500V ve 450/750V halojensiz, çapraz bağlı, alev iletmeyen, tek damarlı, bakır iletkenli kablolar



Kod: H05Z-U, H07Z-U(6491B), H07Z-R(6491B)

U: Som İletken

R: Örgülü Rijit İletken

Standartlar: TS EN 50525-3-41

Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı : 90 °C
 Maksimum kısa devre sıcaklığı : 250 °C (max. 5 sn.)
 Anma gerilimi : 300/500 V
 450/750 V

Kullanıldığı Yerler

Oteller, okullar, yüksek binalar, hastaneler, bilgi işlem merkezleri ve insanların yoğun olarak bulunduğu iş merkezleri ile yangına hassas bölgelerde kullanılır.

RE : Tek telli iletken (H07Z-U)

RM : Örgülü İletken (H07Z-R)

* : 300/500 V (H05Z-U)

Yapısı

1 Bir veya çok telli bakır iletken. 2 HX 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	2,0	8	100	36,0	-	9
* 0,75 RE	2,2	11	100	24,5	-	15
* 1,0 RE	2,4	14	100	18,1	11	19
1,5 RE	2,6	20	100	12,1	15	24
2,5 RE	3,2	32	100	7,41	20	32
4,0 RE	3,9	46	100	4,61	25	42
6,0 RE	4,4	65	100	3,08	33	54
10 RE	5,6	108	100	1,83	45	73
10 RM	6,1	115	100	1,83	45	73
16 RM	6,8	170	1000	1,15	61	98
25 RM	8,8	260	1000	0,727	83	129
35 RM	9,8	355	1000	0,524	103	158
50 RM	11,0	500	1000	0,387	132	198
70 RM	13,2	680	1000	0,268	165	245
95 RM	15,0	930	1000	0,193	197	292
120 RM	17,0	1170	1000	0,153	235	344
150 RM	18,0	1450	1000	0,124	-	391
185 RM	21,0	1850	1000	0,0991	-	448
240 RM	23,0	2350	1000	0,0754	-	528
300 RM	25,5	2950	1000	0,0601	-	645
400 RM	29,0	3900	1000	0,0470	-	719