

YAPISI

- 1 Bakır iletken (sınıf 1-2)
- 2 LSZH izole



ÖZELLİKLER

Tip : H07Z1-U / H07Z1-R
 Standartlar : TS HD 21.15
 Anma Gerilimi : Uo/U=450/750 V

Kullanıldığı Yerler :
 Hastane, okul, alışveriş merkezi gibi insan yoğunluğunun fazla olduğu yerlerde kullanılır. Herhangi bir yangın durumunda duman yoğunluğu düşüktür ve korozif zehirli gazlar salgılamazlar. Sabit tesislerde sıva altında ve sıva üstünde veya boru içerisinde tesisat kablosu olarak kullanılır.



Kullanım Sıcaklığı¹



Maks. işletme Sıcaklığı¹



Kısa Devre Sıcaklığı¹



Alev Dayanıklılık IEC 60332 -1-2



Alev Dayanıklılık IEC 60332 -3-24 Cat.C



Halojensiz IEC 60754-1/2



Düşük Duman Yoğunluğu IEC 61034-1/2



Min. Bükülme Yarıçapı



RoHS

FİZİKSEL VE ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Nominal kesit	Dış çap yaklaşık	Net ağırlık yaklaşık	Standart sevk uzunluğu	20°C'de iletken DC direnci	Akım taşıma kapasitesi (30°C)	
					Boru içinde	Duvar içinde
mm ²	mm	kg/km	m	/ km (max.)	A	A
1,5 re	2.8	20	100	12,1	15	18
2,5 re	3.4	31	100	7,41	20	24
4 re	3.8	46	100	4,61	26	32
6 re	4.3	65	100	3,08	34	41
1,5 rm	3.0	21	100	12,1	15	18
2,5 rm	3.6	33	100	7,41	20	24
4 rm	4.1	48	100	4,61	26	32
6 rm	4.7	69	100	3,08	34	41
10 rm	6.0	114	1000	1,83	46	57
16 rm	7.0	170	1000	1,15	61	76
25 rm	8.4	260	1000	0,727	80	101
35 rm	9.4	355	1000	0,524	99	125
50 rm	11.0	482	1000	0,387	119	151
70 rm	12.6	675	1000	0,268	151	192
95 rm	14.6	925	1000	0,193	182	232
120 rm	16.1	1160	1000	0,153	210	269
150 rm	18.0	1450	1000	0,124	240	-
185 rm	20.0	1780	1000	0,0991	273	-
240 rm	22.8	2330	1000	0,0754	320	-