

## H07V-K

PVC İZOLELİ, TEK DAMARLI TESİSAT KABLOLARI



**KULLANIM ALANI:** Kuru yerlerde, boru içerisinde, sıva altı ve üstü tesislerde, kumanda panosu, mutfak cihazları ile elektromekanik, elektrik ve elektronik montaj uygulamalarında çok fazla esneklik gerektiren uygulamalarda tesisat kablosu olarak kullanılır.

### KABLO YAPISI

İletken : Bükülgen bakır teller, çıplak;  
IEC 60228 Sınıf 5, TS/DIN EN 60228 Sınıf 5  
İzolasyon : PVC compound, TI1, TS HD 21.1 S4  
Damar tanımlama : Değişik renklerde

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Standart : TS 9758 HD 21.3 S3  
İletken çalışma sıcaklığı : 70 °C  
Beyan gerilimi U<sub>0</sub>/U : 450/750 V  
Test gerilimi (AC 50 Hz) : 2500 V  
Çalışma sıcaklığı : Sabit/Fixed : - 20 °C ~ + 70 °C  
Min. bükülme yarıçapı : Sabit/Fixed : 15 x D  
Alev geciktirici test : IEC 60332-1 & EN 50265-2-1

### Kesitler

Ürün kodu	Kesit (mm <sup>2</sup> )	Yaklaşık Dış Çap (mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Yaklaşık Kablo Ağırlığı (kg/km)
1501 12 001	10	6,0	96	135
1501 13 001	16	7,1	154	195
1501 14 001	25	8,7	240	295
1501 15 001	35	9,9	336	420
1501 16 001	50	11,3	480	565
1501 17 001	70	13,3	672	750
1501 18 001	95	16,0	912	1055
1501 19 001	120	18,2	1152	1305
1501 20 001	150	20,1	1440	1580
1501 21 001	185	22,5	1776	1945
1501 22 001	240	25,4	2304	2610