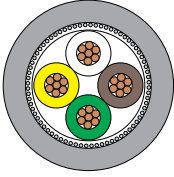




### KULLANIM ALANI

Bu tip kablolar elektronik kontrol sistemlerindeki bağlantılarda, ses frekansı iletiminde, sinyal ve bilgi iletişim kabloları olarak kullanılırlar.

### YAPI



- 1-İç İletken
- 2-İzolasyon
- 3-Öz Oluşturma
- 4-Ekran
- 5-Dış Kılıf

- Elektrolitik bükülü tavlı bakır tel (IEC 60228, VDE0295, HD383, Sınıf 5)
- PVC (EN 50290-2-21 T152, VDE 0207-Y12)
- DIN 47100 Renklerine göre izole edilmiş damarlar katlar halinde bükülür
- PES Bant ile birlikte, ort. %70 kapamalı kalaylı bakır örgü ekran tatbik edilir.
- PVC Kılıf (EN 50290-2-22 TM51, VDE 0207-YM1), RAL 7001, Gri

### GENEL ÖZELLİKLER



Alev Geciktirme (Tek Kablo İçin)

> IEC 60332-1-2, EN 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2

### TEKNİK ÖZELLİKLER

	Sabit	Hareketli
Çalışma Sıcaklığı (°C)	-30 °C .... +70 °C	-5 °C .... +70 °C
Min. Bükme Yarıçapı (mm)	7,5xD	15xD

### ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Kesit (mm <sup>2</sup> )	0,14	0,22	0,34	0,50	0,75	1,0	1,5	2,5
İletken DC Direnci (Ω/km)	138	88	56	39	26	19,5	13,3	7,98
Çalışma Gerilimi (V)	250	300 -500						450-750
Test Gerilimi (V)	1200	1500						2500
Efektif Kapasite (nF/km) damar/damar	~ 120							
Efektif Kapasite (nF/km) damar/ekran	~ 160							
İzolasyon Direnci (M.Ω.km)	≥200							