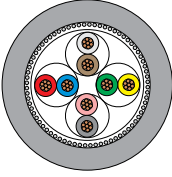




KULLANIM ALANI

Bu tip kablolar sabit bina içi tesisatlarında sinyal iletiminde kullanılırlar. Ekran, kablo özünü elektriksel gürültü ve etkileşimine karşı korur.

YAPI



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

- Elektrolitik bükülü tavlı bakır tel (IEC 60228, VDE0295, HD383, Sınıf 2)
- PVC (EN 50290-2-21, VDE 207; Y13), Damar renkleri VDE 0815 göre
- Perli düzende damarlar 4'lü ünitler halinde bükülür, 4'lü ünitler katlar şeklinde bükülür PES bant ile sabitlenir.
- Kalaylı bakır tellerden örgü ekran
- PVC (EN 50290-2-22; TM51, VDE0207; YM1), RAL 7032 Gri veya RAL 5015 Mavi

GENEL ÖZELLİKLER



Alev Geciktirme (Tek Kablo İçin)

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

TEKNİK ÖZELLİKLER

	0,50 mm ²
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C +70 °C
Çalışma Gerilimi	Max. 225 V
Test Gerilimi	Damar/damar 500 V, damar/ekran 2000 V
Min. Bükme Yarıçapı	10xD

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

	0,50 mm ²
İletken Çevrim Direnci (Ω/km)	78,4
Efektif Kapasite, 800 Hz	100 nF/km, 4 çiftte kadar bu değerin %20 fazlasına izin verilir.
Kapasite Dengesizliği, 800 Hz	200 pF/100 m
İzolasyon Direnci	≥100 M.Ω.km

Çift Sayısı nx2xØ	Ort. Çap (mmØ)	Cu Faktör (kg/km)	Ort. Ağırlık (kg/km)	Ürün Kodu
2x2x0,50	7,5	51	94	3580050020GR
4x2x0,50	10,0	87	154	3580050040GR
8x2x0,50	13,0	144	259	3580050080GR
12x2x0,50	15,0	196	340	3580050120GR
16x2x0,50	17,0	249	431	3580050160GR
20x2x0,50	19,0	299	494	3580050200GR
24x2x0,50	20,5	348	604	3580050240GR
32x2x0,50	23,0	344	737	3580050320GR
40x2x0,50	25,0	537	844	3580050400GR