

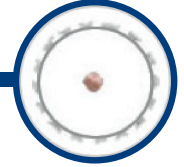
Teknik Veriler / Technical Data

 Çalışma gerilimi Operating voltage Max. 1.300 V	 Çalışma sıcaklığı Operating temperature -30°C...+70°C	 İzolasyon direnci Insulation resistance > 2.000 MOhm.km
 Test gerilimi Test voltage 3.000 V	 Kapasite Capacitance 55±3 pF/m	 Empedans Impedance 75±3 Ohm
 Bükme yarıçapı Bending radius Min. 10 x Ø	 Yayıma hızı (V/C) Propagation velocity (V/C) 82%	 VSWR (400-860Mhz) < 22 dB
 Alev geciktirme Flame retardant IEC60332-1, EN50265-2-1		

Zayıflamalar (dB/100m)
Attenuation (dB/100m)

MHz	dB / 100
5	1.9
55	5.2
83	6.4
187	9.5
211	10.1
250	10.9
350	12.7
450	14.5
550	16.1
750	18.6
865	21.1
1000	22.3
1350	27.8
1750	32.1
2150	35.8
2400	37.5

RG 6/U-4 F



Kullanım Alanları

Bu kablolar, düşük zayıflama istenen, CATV ve CCTV sistemlerde bağlantı kablosu olarak kullanılırlar. Manyetik etkileri azaltmak için çift ekranlı olarak tasarlanmıştır. Bina içi kullanıma uygun tasarlanmış bu kablolar, yangın esnasında alevi iletmez ve kendiliğinden sönerler.

Applications

These cables, low attenuation desired, CATV and CCTV systems are used as a connection cable. Designed as a double-shielded to reduce magnetic effects. These cables are designed for use inside the building, fire resistant and self-extinguishes in case of fire

Kablo Yapısı / Cable Structure		Uygulanan Testler / Applied Tests	
İletken Conductor	: Tavlı bakır tel (Ø 1,02 mm) : Bare copper wire (Ø 1,02 mm)	Elektriksel testler Electrical tests	: EN 50289-1
Dielektrik Dielectric	: Gaz enjeksiyonlu köpüklü PE bileşik (Ø 4.6mm) : Gas injected foam PE compound (Ø 4.6mm)	Yapısal boyut testleri Structural size tests	: EN 60811-1-1
1. Ekranlama 1. Shielding	: Tüp formunda Al-pes folyo %100 : Tube formed Al-pes foil %100	Mekaniksel testler Mechanical tests	: EN 50289-3, EN 50290-2
2. Ekranlama 2. Shielding	: Kalaylı bakır tellerden örgü %100 : Tinned copper wires braided %100	Çevre şartları testleri Environmental tests	: EN 50289-4
Kılıf Sheath	: PVC Bileşik (Ø 6.9mm) : PVC Compound (Ø 6.9mm)	Yangın performans testleri Fire performance tests	: IEC60332-1, EN50265-2-1
Renk Color	: Siyah üzerine Turuncu çizgili veya beyaz : Orange lined on black or white		

* Standart ambalajlama
<100 mt Kangal, 100 mt Plastik makara, >100 mt makara

* Standard packaging
<100 mt Coil, 100 mt Plastic spool, >100 mt Drums