

RG 11/U-4



KOAKSİYEL KABLolar

COAXIAL CABLES

KABLO YAPISI

■ İLETKEN	: Ø 1.63 mm Tavlı Mono Bakır
■ YALITIM	: Ø 7.25 mm Köpüklü Polietilen
■ 1.EKRAN	: AL-Pes Bant
■ 2.EKRAN	: Kalaylı Bakır Tellerden Örgü (%60 Kapalı)
■ DIŞ KILIF	: Ø 10.30 mm PVC Bileşik
■ DIŞ KILIF RENGİ	: Siyah

KULLANIM ALANLARI

- Yüksek Frekans Geçirgenliğiyle Tercih Edilir. Bina İçi TV ve CCTV Sistemlerinde ve Düşük Zayıflama İstenen Uydu Sistemlerinde Bağlantı Kablosu Olarak Kullanılır.

CABLE STRUCTURE

■ CONDUCTOR	: Ø 1.63 mm Annealed Solid Copper
■ INSULATION	: Ø 7.25 mm Foam Polyethylene
■ 1.SCREEN	: AL-Pes Tape
■ 2.SCREEN	: Tinned Copper Wire Braid (%60 Closed)
■ SHEATH	: Ø 10.30 mm PVC Compound
■ SHEATH COLOUR	: Black

APPLICATION

- Preferable For Their High Frequency Conductivity. It Is Used As A Connection Cable In Indoor TV and CCTV Systems and Satellite Systems For Which Low Attenuation Is Demanded.

TEKNİK ÖZELLİKLER

■ Empedans Impedance	: 75 ± 3 Ω	■ Çalışma Voltajı Operational Voltage	: 2.0 kV
■ Kapasite Capacitance	: 57 ± 3 pF/m	■ Test Voltajı Test Voltage	: 5.0 kV
■ Yayılma Hızı Velocity of Propagation	: %83	■ Çalışma Sıcaklığı Temperature Range	: -40°C ~ +70 °C
■ Zayıflama Attenuation	: 100 Mhz = 4.7 dB/100m 200 Mhz = 6.8 dB/100m 400 Mhz = 10.1 dB/100m 800 Mhz = 14.8 dB/100m 1000 Mhz = 17.3 dB/100m	■ Bükülme Çapı Bending Radius	: 15 x D
		■ Yalıtım Direnci Insulation Resistance	: ≥ 2000 MΩ.km

TECHNICAL CHARACTERISTICS