

## RG 6/U-4



## KOAKSİYEL KABLolar

## COAXIAL CABLES

## KABLO YAPISI

- İLETKEN :Ø 1.00 mm Tavlı Mono Bakır
- YALITIM :Ø 4.60 mm Köpüklü Polietilen
- 1.EKRAN :AL-Pes Bant
- 2.EKRAN :Kalaylı Bakır Tellerden Örgü (%60 Kapalı)
- DIŞ KILIF :Ø 7.00 mm PVC Bileşik
- DIŞ KILIF RENGI :Beyaz

## 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 1.00 mm Annealed Solid Copper
- INSULATION :Ø 4.60 mm Foam Polyethylene
- 1.SCREEN :AL-Pes Tape
- 2.SCREEN :Tinned Copper Wire Braid (%60 Closed)
- SHEATH :Ø 7.00 mm PVC Compound
- SHEATH COLOUR :White

## 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 : 75 ± 3 Ω  
Impedance
- Kapasite : 57 ± 3 pF/m  
Capacitance
- Yayılma Hızı : %83  
Velocity of Propagation
- Zayıflama : 100 Mhz = 7 dB/100m  
Attenuation  
200 Mhz = 10.1 dB/100m  
400 Mhz = 14.9 dB/100m  
800 Mhz = 19.5 dB/100m  
1000 Mhz = 23.5 dB/100m
- Çalışma Voltajı : 1.3 kV  
Operational Voltage
- Test Voltajı : 3.0 kV  
Test Voltage
- Çalışma Sıcaklığı : -40 °C ~ +70 °C  
Temperature Range
- Bükülme Çapı : 15 x D  
Bending Radius
- Yalıtım Direnci : ≥ 2000 MΩ.km  
Insulation Resistance

## TECHNICAL CHARACTERISTICS