

## RG 8/U-4

ERİŞİM KABLO

## KOAKSİYEL KABLolar

## COAXIAL CABLES

## KABLO YAPISI

- İLETKEN :Ø 2.74 mm Tavlı Mono Bakır
- YALITIM :Ø 7.25 mm Köpüklü Polietilen
- 1.EKRAN :AL-Pes Bant
- 2.EKRAN :Kalaylı Bakır Tellerden Örgü (%85 Kapalı)
- DIŞ KILIF :Ø 10.30 mm PVC Bileşik
- DIŞ KILIF RENGİ :Siyah

## KULLANIM ALANLARI

- Telsiz Anten Sistemlerinde ve Radyo Alıcı-Verici Sistemlerinde Bağlantı Kablosu Olarak Kullanılır.

## CABLE STRUCTURE

- CONDUCTOR :Ø 2.74 mm Annealed Solid Copper
- INSULATION :Ø 7.25 mm Foam Polyethylene
- 1.SCREEN :AL-Pes Tape
- 2.SCREEN :Tinned Copper Wire Braid (%85 Closed)
- SHEATH :Ø 10.30 mm PVC Compound
- SHEATH COLOUR :Black

## APPLICATION

- It Is Used A Connection Cable At Wireless Antenna Systems and Radio Transceiver.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

- Empedans : 50 ± 2 Ω  
Impedance
- Kapasite : 85 pF/m  
Capacitance
- Yayılma Hızı : % 78  
Velocity of Propagation
- Zayıflama : 100 Mhz = 4.3 dB/100m  
Attenuation  
200 Mhz = 6.0 dB/100m  
400 Mhz = 13.8 dB/100m  
800 Mhz = 17.4 dB/100m  
1000 Mhz = 21.2 dB/100m
- Çalışma Voltajı : 3.0 kV  
Operational Voltage
- Test Voltajı : 5 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