

RG 223/U

ERİŞİM KABLO

KOAKSİYEL KABLolar

COAXIAL CABLES

KABLO YAPISI

- İLETKEN : Ø 0.91 mm Gümüş Kaplı Mono Bakır
- YALITIM : Ø 2.95 mm Solid Polietilen
- 1.EKRAN : Gümüş Kaplı Bakır Tellerden Örgü (%95 Kapalı)
- 2.EKRAN : Gümüş Kaplı Bakır Tellerden Örgü (%95 Kapalı)
- DIŞ KILIF : Ø 5.40 mm PVC Bileşik
- DIŞ KILIF RENGİ : Siyah

KULLANIM ALANLARI

- Telsiz Anten Sistemlerinde, Veri İletişim Sistemlerinde, Yüksek Frekans Sinyalleri İletiminde ve Düşük Zayıflama Gerektiren Yerlerde Bağlantı Kablosu Olarak Kullanılır.

CABLE STRUCTURE

- CONDUCTOR : Ø 0.91 mm Silver-Plated Solid Copper
- INSULATION : Ø 2.95 mm Solid Polyethylene
- 1.SCREEN : Silver-Plated Copper Wire Braid (%95 Closed)
- 2.SCREEN : Silver-Plated Copper Wire Braid (%95 Closed)
- SHEATH : Ø 5.40 mm PVC Compound
- SHEATH COLOUR : Black

APPLICATION

- It Is Used A Connection Cable At Wireless Antenna Systems, Data Transmission Networks, For Transmission Of High Frequency Signals and Low Attenuation Areas That Need.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Empedans : 50 ± 2 Ω
Impedance
- Kapasite : 101 pF/m
Capacitance
- Yayılma Hızı : % 66
Velocity of Propagation
- Zayıflama : 100 Mhz = 13.3 dB/100m
Attenuation
200 Mhz = 19.5 dB/100m
400 Mhz = 28.5 dB/100m
800 Mhz = 42.6 dB/100m
1000 Mhz = 46.5 dB/100m
- Çalışma Voltajı : 2.5 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