

RG 213/U



KOAKSİYEL KABLolar

COAXIAL CABLES

KABLO YAPISI

- İLETKEN : Ø 7x0.76 mm Tavlı Bükülü Bakır
- YALITIM : Ø 7.25 mm Solid Polietilen
- EKran : Tavlı Bakır Tellerden Örgü (%95 Kapalı)
- DIŞ KILIF : Ø 10.30 mm PVC Bileşik
- DIŞ KILIF RENGİ : Siyah

KULLANIM ALANLARI

- Telsiz Anten Sistemlerinde, Radar Sistemlerinde ve Veri İletişim Şebekelerinde Bağlantı Kablosu Olarak Kullanılır.

CABLE STRUCTURE

- CONDUCTOR : Ø 7x0.76 mm Annealed Stranded Copper
- INSULATION : Ø 7.25 mm Solid Polyethylene
- SCREEN : Annealed Copper Wire Braid (%95 Closed)
- SHEATH : Ø 10.30 mm PVC Compound
- SHEATH COLOUR : Black

APPLICATION

- It Is Used A Connection Cable At Wireless Antenna Systems, Radar Systems and Data Transmission Networks.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Empedans : 50 ± 2 Ω
Impedance
- Kapasite : 101 pF/m
Capacitance
- Yayılma Hızı : % 66
Velocity of Propagation
- Zayıflama : 100 Mhz = 6.5 dB/100m
Attenuation
200 Mhz = 9.5 dB/100m
400 Mhz = 13.8 dB/100m
800 Mhz = 24.0 dB/100m
1000 Mhz = 26.1 dB/100m
- Çalışma Voltajı : 5.0 kV
Operational Voltage
- Test Voltajı : 10 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