

COAX AL KABLolar
COAX AL CABLES

RG 6 U/4

Kullanım Alanı, Bina içi CATV, CCTV, kablosu TV ve UYDU sistemlerinde zayıflama gerektiren yerlerde kullanılan bakır folyo ekranlı kablolardır.

Applications, These are copper foil screened cables used in indoor CATV, CCTV, Cable TV, Satellite systems where low attenuation required.



Sip.Kodu
Order Code:94000003

Kablo yapısı

1-) Çi letken	1.02 mm Elektrolitik Tavlı Bakır
2-) Yalıtkan	4.70 mm KPE
3-) 1. Ekran	AL-PES %100 Kapama
4-) 2. Ekran	Kalaylı Bakır Tel Örgü % 60Kaplama
5-) D1 Kılıf	PVC Beyaz Ø 6.80 mm

Minimum Bükme Yarı Çapı 10 x Kablo Çapı

Kablo A ırlı ı 50-Kg / Km.

Elektriksel Özellikler

Empedans	75 ± 3Ω
Kapasitans	56.8 pF/m.
Yayıma Hızı	78 %
zolasyon Direnci	> 2000 MΩ Km.
Test Gerilimi	3.0 kV.
Max. Çalışma Gerilimi	1.3 kV.
Çalışma Sıcaklığı	-40 °C... + 70 °C

Zayıflamalar Max.

100 Mhz.....	6.8 dB/100.m.
200 Mhz.....	10.2 dB/100.m.
500 Mhz.....	16.3 dB/100.m.
900 Mhz.....	22.7 dB/100.m.

RG6 U/4

1.02 mm Electrolytic Annealed Copper
Ø 4.70 mm FOAM-PE
AL-PES Foil Shielded %100 Coverage
Tinned Copper Braid % 60 Coverage
PVC White Ø 7.00 mm

10 x Cable Diameter

50-Kg / Km.

Cable Construction

1-) Inner Conductor
2-) Insulation
3-) 1. Screen
4-) 2. Screen
5-) Outer Sheath

Min. Bending Radius

Approx. Weight

Electrical Characteristic

75 ± 3Ω	Impedance
56.8 pF/m.	Capacitance
78 %	Velocity of Propagation
> 2000 M ... Km.	Insulation Resistance
3.0 kV.	Test Voltage
1.3 kV.	Max. Operating Voltage
-40 °C... + 70 °C	Temperature Range

Attenuations

6.8 dB/100.m.	100 Mhz.....
10.2 dB/100.m.	200 Mhz.....
16.3 dB/100.m.	500 Mhz.....
22. dB/100.m.	900 Mhz.....