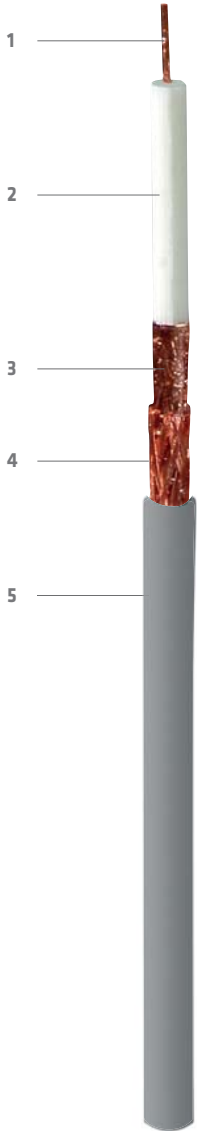


RG59 U6 Cu/Cu-CUPET LSOH



CPR Sınıfı:

E_{ca}

- 1- Bakır iletken
Copper conductor
- 2- Naturel köpüklü PE yalıtkan
Natural foam PE insulation
- 3- Bakır astarlı folye
Copper coated polyester tape
- 4- Bakır tellerden örgü ekran
Braided copper wire screen
- 5- Gri renkli LSOH kılıf
Grey LSOH sheath

AFUMEX™

Yapı / Construction

Elektrolitik bakır iletkenli, köpüklü PE izolasyonlu, bakır astarlı folye bantlı, bakır tel örgü ekranlı, TS EN 50117'ye uygun, gri renkli LSOH dış kılıflı koaksiyel anten kablolarıdır.

Electrolytic copper conductor, foam-skin PE insulated, with copper lined foil tape, with braided tinned copper wire screen, as applicable according to TS EN 50117, gray colored LSOH outer sheathed coaxial antenna cable.

Teknik Bilgiler / Technical Data

Sabit koşullardaki sıcaklığı : -30 °C, + 70 °C
Hareketli koşullardaki sıcaklığı : +5 °C, + 50 °C

Temp. for stationary condition : -30 °C, + 70 °C
Temp. for moving condition : +5 °C, + 50 °C

Kullanıldığı Yerler / Applications

Bina içi CATV dağıtım kablosu ve düşük zayıflama istenen sistemlerinde bağlantı kablosu olarak kullanılır.

This cable is used for CATV indoor distributions and connections systems that need low attenuation.



Minimum İşletme Sıcaklığı
Minimum Operating Temperature



Maksimum İşletme Sıcaklığı
Maximum Operating Temperature



Kurşunsuz
Lead Free



Bükülme Yarıçapı
Bending Radius
Min 10xD



Halojenden Arındırılmış
Halogen Free
IEC 60754-1/2



Düşük Duman Yoğunluğu
Low Smoke Emission
IEC 61034-1/2



Alev Dayanıklılık
Flame Retardant
IEC 60332-1-2



EN 60332-1-2

Kullanıldığı Yerler / Applications



CATV - SATV



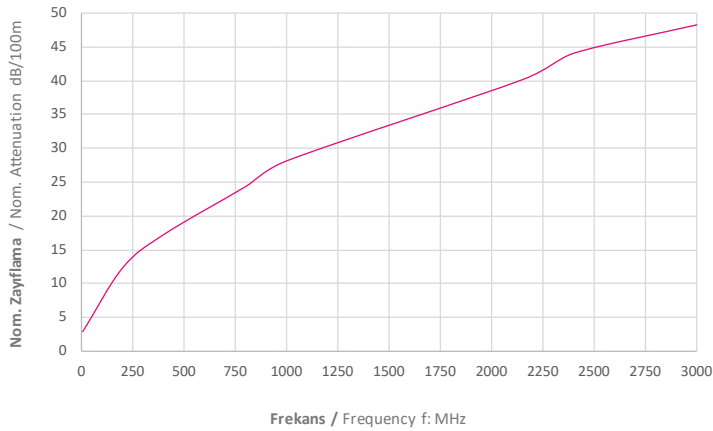
İç Tesisat
Internal Wiring

Teknik Özellikler / Technical Features

RG59 U6 Cu/Cu-CUPET LSZH

İletken Çapı Conductor diameter mm	Damar çapı Insulated conductor dia. mm	Kablo Dış Çapı Overall Diameter of Cable mm	Net Ağırlık Net Weight kg/km	Empedans Impedance Ohm
0,81	3,7	5,7	33	75 ± 3

Ekranlama Faktörü (En Az) Screening Factor (min.) dB	Yayıma Hızı Propagation Velocity %	Nominal Kapasite (Damar / Ekran) Nominal Capacitance (Core / Screen) pF/m	Test Gerilimi Test Voltage 1 dk (1 min) max. Va.c.	Geri Dönüş Kaybı Return Loss dB at 960 - 1750Mhz
75	84	53 ± 2	2500	19



5 MHz	: 2,85 dB/100m
200 MHz	: 12,3 dB/100m
400 MHz	: 17,2 dB/100m
800 MHz	: 24,3 dB/100m
1000 MHz	: 28,1 dB/100m
2150 MHz	: 40,1 dB/100m
2400 MHz	: 45 dB/100m
3000 MHz	: 48,2 dB/100m

* Maksimum zayıflama değeri, nominal değer + %5 fazlası olabilir.
* The max. value of the attenuation may be at + 5% to nominal value.

Kablo Tipi Cable Type	Dış Kılıf Rengi Outer Sheath Colour	Ürün Numarası Product Number
RG59 U6 Cu/Cu-CUPET LSZH	Gri - Grey	60058389