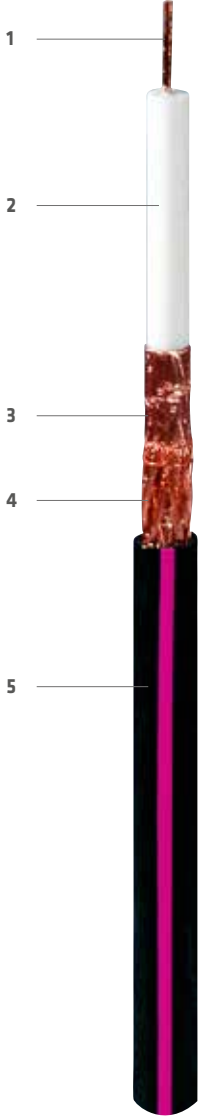


RG 6 / Cu 6 LSOH



- 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- Siyah renkli LSOH kılıf
Black LSOH sheath

AFUMEX™

Yapı / Construction

Bakır telden oluşan iletken üzerine, elektriksel özellikleri karşılayacak kalınlıkta, VDE 0207 Part 2 02Y11'e uygun köpüklü PE yalıtkan damar üzerine 1 kat bakır kaplı polyester bant ekran sarılır. Üzerine bakır tellerden oluşan örgü ekran sarıldıktan sonra, Siyah renkli IEC 60332-1 uygun kılıf kaplanır. Kılıf yüzeyinin her iki tarafında menekşe renkli çizgi bulunur.

The cable consists of copper conductors and foam PE insulation according to VDE 0207 Part 2 02Y11 standard. The insulated conductor is wrapped with 1 layer polyester backed Copper tape screen wrapped and a copper braid is applied over the core. Then a black LSOH according to IEC-60332-1 is applied on the screened cable core. There is a violet lines on one side of the cable sheath.

Teknik Bilgiler / Technical Data

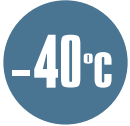
Sabit koşullardaki sıcaklığı : -40 °C, +70 °C
Hareketli koşullardaki sıcaklığı : -5 °C, +50 °C

Temp. for stationary condition : -40 °C, +70 °C
Temp. for moving condition : -5 °C, +50 °C

Kullanıldığı Yerler / Applications

Bina içi CATV ve CTV dağıtım kablosu ve düşük zayıflama istenen SATV (Uydu anten) sistemlerinde bağlantı kablosu olarak kullanılır.

This cable is used for CATV and CTV indoor distributions and connections of SATV 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 15xD



Halojenden Arındırılmış
Halogen Free
IEC 60754-1/2



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



Aleve Dayanıklılık
Flame Retardant
IEC 60332-1-2

Kullanıldığı Yerler / Applications



CATV - SATV



İç Tesisat
Internal Wiring



Çevre Dostu



Hızlı Kurulum



Güvenlik

TSEK

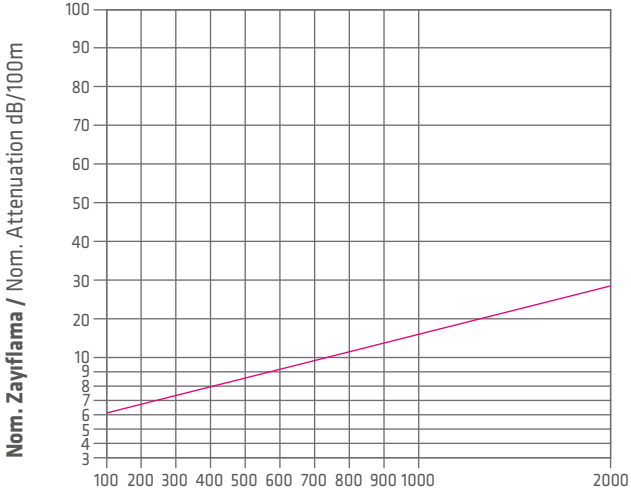


Teknik Özellikler / Technical Features

RG 6 / Cu 6 LSOH

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
1,02	4,6	6,6	44	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	3000	20



100 MHz	: 6.1 dB/100m
200 MHz	: 8.8 dB/100m
500 MHz	: 14.5 dB/100m
800 MHz	: 18.5 dB/100m
1000 MHz	: 20.8 dB/100m
1750 MHz	: 28.0 dB/100m

Frekans / Frequency f: MHz

* 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
RG 6/Cu 6 LSOH	Siyah - Black	60007106