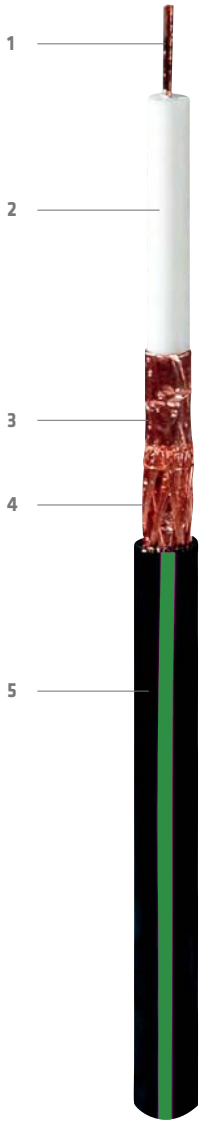


## RG6 U6 Cu/Cu-CUPET PVC



CPR Sınıfı:

E<sub>ca</sub>

- 1- Bakır iletken  
Copper conductor
- 2- Natürel 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 üzeri yeşil çizgili PVC kılıf  
Black on green stripes colored  
PVC sheath

### Yapı / Construction

Elektrolitik bakır iletkenli, köpüklü PE izolasyonlu, bakır astarlı folyo bantlı, bakır tel örgü ekranlı, TS EN 50117'ye uygun siyah üzeri yeşil çizgili PVC 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, black on orange stripes colored PVC 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 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  
Min10xD



Aleve Dayanıklılık  
Flame Retardant  
IEC 60332-1-2



EN 60332-1-2

### Kullanıldığı Yerler / Applications



CATV - SATV



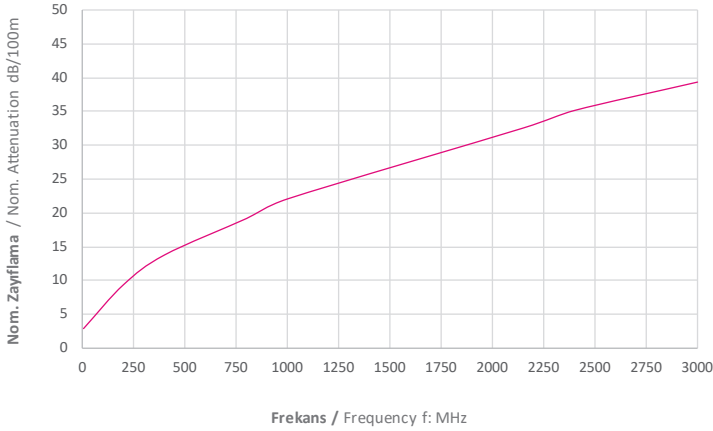
İç Tesisat  
Internal Wiring

## Teknik Özellikler / Technical Features

### RG6 U6 Cu/Cu-CUPET PVC

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	4,8	6,7	45	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 1000 - 2000 Mhz
75	84	53 ± 2	1500	>18



5 MHz	: 2,8 dB/100m
200 MHz	: 9,3 dB/100m
400 MHz	: 13,7 dB/100m
800 MHz	: 19,1 dB/100m
1000 MHz	: 22 dB/100m
2150 MHz	: 32,5 dB/100m
2400 MHz	: 35,1 dB/100m
3000 MHz	: 39,3 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
RG6 U6 Cu/Cu-CUPET PVC	Siyah / Yeşil - Black / Green	60058386