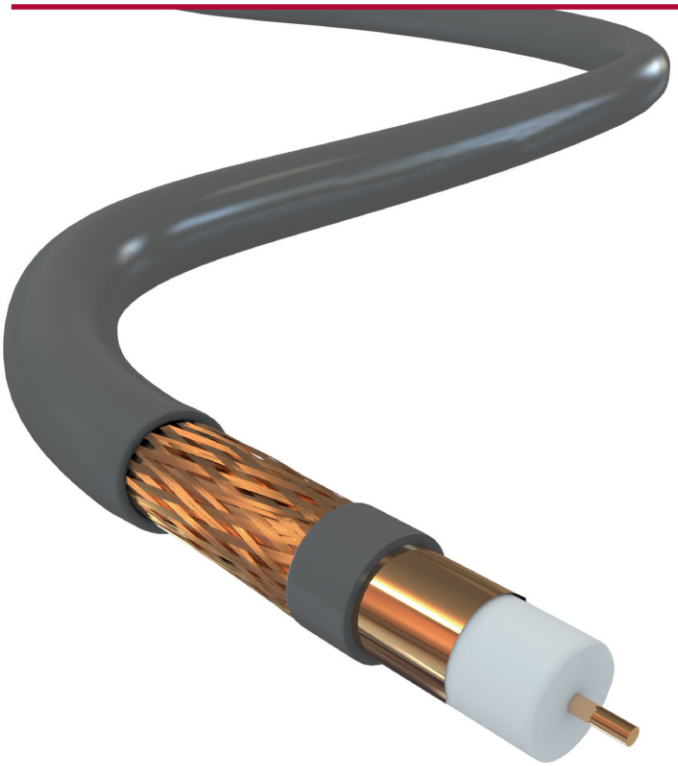
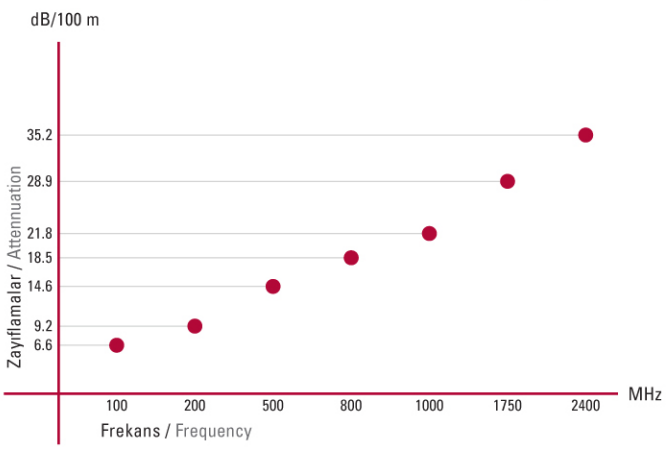


RG-6/U-6 CCS/Cu HFFR

Yapı / Construction

İç İletken	: 1,02 mmØ Bakır Kaplı Çelik Tel
Yalıtkan	: 4,60 Ø Fiziksel Köpüklü Polietilen
1. Ekran	: %100 Kapama Cu-PES Bant
2. Ekran	: Elektrolitik Bakır Tellerden Örgü, %55 Örtmeli
Dış Kılıf	: 6.90 Ø HFFR Kompaund, RAL 7001 Gri

Inner Conductor	: 1,02 mmØ Copper Clad Steel Wire
Insulation	: 4,60 Ø Physical Foam PE
1.Screen	: 100 % Coverage Cu-Pes Tape
2.Screen	: Electrolytic Copper Braid, %55 coverage
Outer Sheath	: 6,90 Ø HFFR Compound, RAL 7001 Grey



Kullanıldığı Yerler / Applications

- Bina içi CATV ve CTV sistemlerinde dağıtım kablosu ve düşük zayıflama istenen SATV uydu anten sistemlerinde bağlantı kablosu olarak kullanılır. Bu kablolar, düşük duman yoğunluğuna sahip olup, yangın sırasında zehirli gaz çıkarmazlar.

- They are used as distribution cables in indoors CATV and CTV systems; and as connection cables in SATV satellite antenna systems where low attenuation is desired. This type of cables is halogen-free, has flame-retarder and low smoke density.

Teknik Bilgiler / Technical Data

Empedans / Impedance	75 ± 3 Ω	Çalışma Sıcaklığı / Temperature Range	- 40ºC....+70ºC
Yayılma Hızı / Velocity Of Propagation	% 82	Çalışma Gerilimi / Operating Voltage	1300 V
Kapasite / Capacitance	53 ± 3 pF/mt	Test Gerilimi/ Test Voltage	3000 V
İzolasyon Direnci / Insulation Resistance	>2000 M Ω x Km	Min. Bükülme Çapı / Min. Bending Radius	10 x D mm

Yangın Performans Testleri / Fire Performance Tests

Alev Testi Flame Test	IEC 60332-1-2 EN 60332-1-2 VDE 0472-804-B	Halojensizlik Testi Halogen Free Test	IEC 60754-1 EN 50267-2-1 VDE 0482-267-2-1
Alev Yayılımı Testi Flame Retardant Test	IEC 60332-3-24 EN 60332-3-24 VDE 0472-804-C	Korozif Gaz Testi Test On Corrosiveness Of Combustion Gases	IEC 60754-2 EN 50267-2-2 VDE 0482-267-2-2
Duman Yoğunluğu Testi Smoke Density Test	IEC 61034-2 EN 61034-2 VDE 0472-813		

Kod No. / Code No.	57501307	Ortalama Çap / Average Diameter	6.90 Ø
Yaklaşık Ağırlık / Approx. Weight	48 kg/km	Standart Uzunluk / Standard Length	100 / 500 / 1000 mt