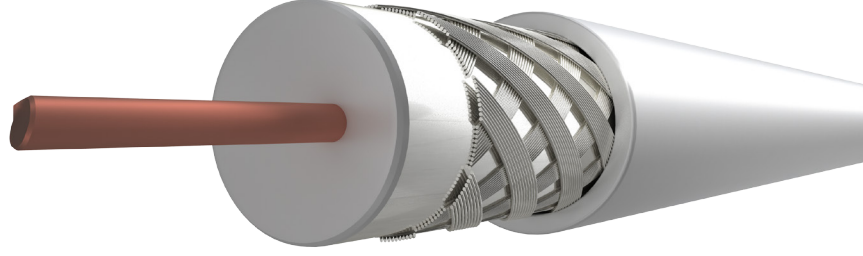


# RG59 / U4



**0.80 mm ø elektrolitik mono bakır iletken**  
0.80 mm ø electrolytic solid copper conductor

**3.70 mm ø fiziksel köpüklü polietilen**  
3.70 mm ø physical foam polyethylene

**Al/PET bant**  
Al/PET tape

**Alüminyum örgü**  
Aluminum braiding

**PVC, HFFR, PE**  
PVC, HFFR, PE

**Kılıf: beyaz , yeşil-siyah**  
Sheath: white, green-black

Bina içi CATV-CCTV sistemlerinde dağıtım kablosu ve düşük zayıflama değerleri istenen uydu sistemlerinde bağlantı kablosu olarak kullanılır.

Distribution cable for indoor CATV-CCTV systems as connection cable for satellite systems where low attenuation is required.

İç İletken Direnci ( $\Omega/\text{km}$ )	Dış İletken Direnci ( $\Omega/\text{km}$ )	İzolasyon Direnci ( $M \Omega \times \text{km}$ )	Efektif Kapasite ( $\text{pF}/\text{m}$ )	Yayıma Hızı	Çalışma Voltajı (kV)	Test Voltajı (kV)	Karakteristik Empedans ( $\Omega$ )
Inner Conductor Resistance ( $\Omega/\text{km}$ )	Outer Conductor Resistance ( $\Omega/\text{km}$ )	Insulation Resistance ( $M \Omega \times \text{km}$ )	Mutual Capacitance ( $\text{pF}/\text{m}$ )	Propagation Velocity	Operating Voltage (kV)	Test Voltage (kV)	Characteristic Impedance ( $\Omega$ )
<36.0	<49.7	>2000	53 pF/m $\pm$ 2	84%	1.1	2.5	75 $\Omega$ $\pm$ 3 $\Omega$

Bükülme Yarıçapı (mm)	Çalışma Sıcaklığı	Duman Yoğunluk Testi (HFFR)	Korozif Gaz Testi (HFFR)	Halojenizlik Testi (HFFR)	Alev Geciktiricilik Testi (PVC)
Bending Radius (mm)	Operating Temperature	Smoke Density Test (HFFR)	Corrosive Gas Test (HFFR)	Halogen-free Test (HFFR)	Flame Retardancy Test (PVC)
15xD	-40°C~+70°C	IEC 61034-2, VDE 0482-1034-2, EN 61034-2	IEC 60754-2, VDE 0482-267-2-3, EN 50267-2-3	IEC 60754-1, VDE 0482-267-2-1, EN 50267-2-1	IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2, EN 60332-1-2

İletken Sayısı	İletken Çapı (mm)	Ortalama Dış Çap (mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ortalama Ağırlık (kg/km)	Paketleme Boyu (m)
Conductor Count	Conductor Cross Section (mm)	Approx Cable Diameter (mm)	Copper Weight (kg/km)	Approx Weight (kg/km)	Packing Lengths (m)
1	0,8	6	18,3	38	100/500