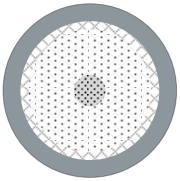
RG-58 C/U HFFR

TS EN 50117-2-4





Yapı / *Construction*

İletken	: 19x0,18 mm Ø Bükülü Kalaylı Bakır Iletken
İzolasyon	: 2,95 mm Ø Solid Polietilen
Ekran	: Kalaylı Bakır Tellerden Örgü,
Dış Kılıf	: EN 50290-2-27 HFFR Kompaund
Dış Kılıf Rengi	: RAL 7001 Gri

Conductor	: 19x0,18 mm Ø Stranded Tineed Copper Conductor
Insulation	: 2,95 mm Ø Solid PE
Screen	: Tinned Copper Wires Braid,
Outer Sheath	: EN 50290-2-27 HFFR Compaund
Outer Sheath Colour	: RAL 7001 Grey

Kullanıldığı Yerler / *Applications*

Telsiz ve veri iletişim sistemlerinde bağlantı kablosu olarak kullanılır.

They are used as connection cables at wireless and data transmission systems This type of cables is halogen-free, has flame-retarder and low smoke density.

Teknik Bilgiler / *Technical Data*

Empedans *Impedance*	**Yalıtkan Direnci** *Insulation Resistance*	**Efektif Kapasite** *Mutual Capacity*	**Yayılma Hızı** *Velocity of Propagation*	**Çalışma Voltajı** *Operating Voltage*	**Test Voltajı** *Test Voltage*	**Bükülme Yarıçapı** *Bending Radius*	**Çalışma Sıcaklığı** *Temperature Range*
Ω	MΩxKm	pF/mt	%	V	V		°C
50 ± 3	2000	101 ± 2	66	2,5 kV	5 kV	15XD	-40°C ...+70°C

Yangın Performans Testleri / *Fire Performance Tests*

Zayıflamalar (20C) / *Attenuations (20C)*

Alev Geciktiricilik Testi *Flame Retardant*	**Duman Yoğunluğu Testi** *Smoke Densinity Test*	**Korozif Gaz Testi** *Corrosive Gas Test*	**Halojensizlik Testi** *Halogen Free Test*	**Alev Yayılım Testi** *Flame Propagation*
IEC 60332-1-2 VDE 0482-332-1-2 EN 60332-1-2	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 60332-3-24 VDE 0482-332-3-24 EN 60332-3-24

MHz					
100	200	400	600	800	1000
dB / 100 m					
16	24,8	32	40	45	53

Malzeme Kodu *Products Code*	**Kesit** *Cross Section*	**Dış Çap** *Outer Diameter* (mm~)	**Bakır Ağırlığı** *Copper Weight* (kg/km~)	**Toplam Ağırlık** *Total Weight* (kg/km~)
5501130111	RG-58 C/U HFFR	4,95	12	43