



ANTEN KABLOLARI



ANTEN KABLOLARI



RG 59 / Al 4

Kullanıldığı Yerler :

Bina içi CATV dağıtım kablosu ve düşük zayıflama istenen sistemlerde bağlantı kablosu olarak kullanılır.

Geometrik Özellikler :

İletken çapı	: 0,8 mm
İzoleli çap	: 3,7 mm
Kablo çapı	: 5,8 mm
Kablo ağırlığı	: 40 kg/km
Sevk	: 100 m. kantal
	100 - 500 - 1000 m. plastik makarada

Teknik Özellikler :

Kabloların sabit koşullardaki sıcaklığı	-40 °C, +70 °C
Kabloların hareketli koşullardaki sıcaklığı	-5 °C, +50 °C

Bükme yarı çapı min. 10xD (D: Kablo çapı)



RG 59 / Cu 6

Kullanıldığı Yerler :

Bina içi CATV dağıtım kablosu ve düşük zayıflama istenen sistemlerde bağlantı kablosu olarak kullanılır.

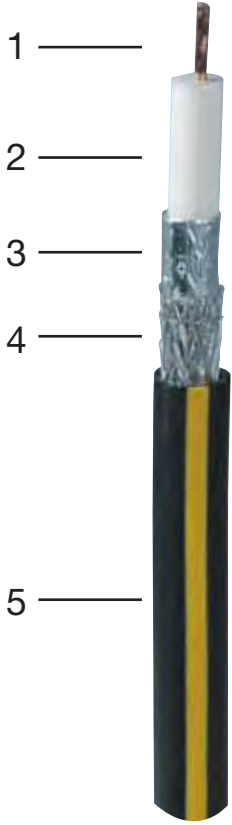
Geometrik Özellikler :

İletken çapı	: 0,8 mm
İzoleli çap	: 3,7 mm
Kablo çapı	: 5,8 mm
Kablo ağırlığı	: 42 kg/km
Sevk	: 100 m. kantal
	100 - 500 - 1000 m. plastik makarada

Teknik Özellikler :

Kabloların sabit koşullardaki sıcaklığı	-40 °C, +70 °C
Kabloların hareketli koşullardaki sıcaklığı	-5 °C, +50 °C

Bükme yarı çapı Min. 10xD (D: Kablo çapı)

**Kablo Yapısı :****RG 6 / Al 4****Kullanıldığı Yerler :**

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

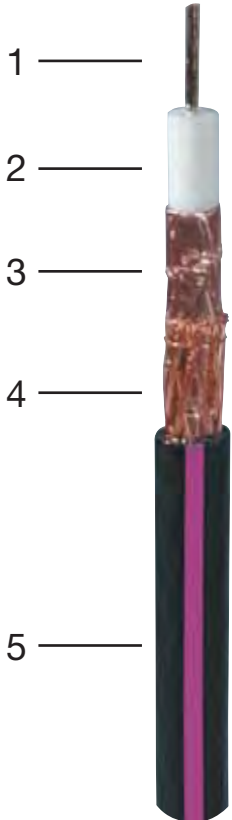
Geometrik Özellikler :

İletken çapı	: 1 mm
İzoleli çap	: 4,7 mm
Kablo çapı	: 7 mm
Kablo ağırlığı	: 52 kg/km
Sevk	: 100 m. kangal 100 - 500 - 1000 m. plastik makarada

Teknik Özellikler :

Kabloların sabit koşullardaki sıcaklığı	-40 °C, +70 °C
Kabloların hareketli koşullardaki sıcaklığı	-5 °C, +50 °C

Bükme yarı çapı min. 10xD (D: Kablo çapı)

**Kablo Yapısı :****RG 6 / Cu 6****Kullanıldığı Yerler :**

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

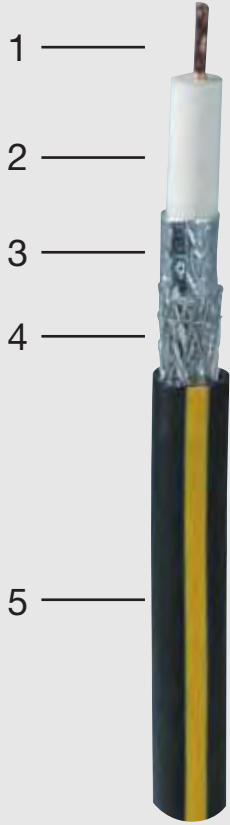
Geometrik Özellikler :

İletken çapı	: 1 mm
İzoleli çap	: 4,7 mm
Kablo çapı	: 7 mm
Kablo ağırlığı	: 56 kg/km
Sevk	: 100 m. kangal 100 - 500 - 1000 m. plastik makarada

Teknik Özellikler :

Kabloların sabit koşullardaki sıcaklığı	-40 °C, +70 °C
Kabloların hareketli koşullardaki sıcaklığı	-5 °C, +50 °C

Bükme yarı çapı min. 10xD (D: Kablo çapı)

**Kablo Yapısı :**

- 1- Bakır iletken
- 2- Doğal köpüklü PE
- 3- Alüminyum astarlı folyo
- 4- Kalaylı bakır tellerden örgü ekran
- 5- Sarı şeritli siyah PVC kılıf

RG 11 / Al 4**Kullanıldığı Yerler :**

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

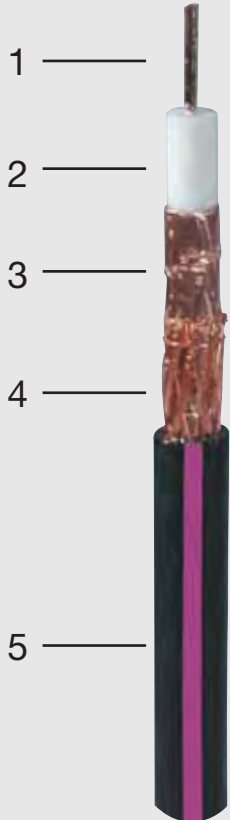
Geometrik Özellikler :

İletken çapı	: 1,5 mm
İzoleli çap	: 7,4 mm
Kablo çapı	: 10 mm
Kablo ağırlığı	: 100 kg/km
Sevk	: 100 m. kangal
	100- 500 m. plastik makarada

Teknik Özellikler :

Kabloların sabit koşullardaki sıcaklığı	-40 °C, +70 °C
Kabloların hareketli koşullardaki sıcaklığı	-5 °C, +50 °C

Bükme yarı çapı min. 10xD (D: Kablo çapı)

**Kablo Yapısı :**

- 1- Bakır iletken
- 2- Doğal köpüklü PE
- 3- Bakır astarlı folyo
- 4- Bakır tellerden örgü ekran
- 5- Mor şeritli siyah PVC kılıf

RG 11/Cu 6**Kullanıldığı Yerler :**

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

Geometrik Özellikler :

İletken çapı	: 1,5 mm
İzoleli çap	: 7,4 mm
Kablo çapı	: 10 mm
Kablo ağırlığı	: 105 kg/km
Sevk	: 100 m. kangal
	100 - 500 m. plastik makarada

Teknik Özellikler :

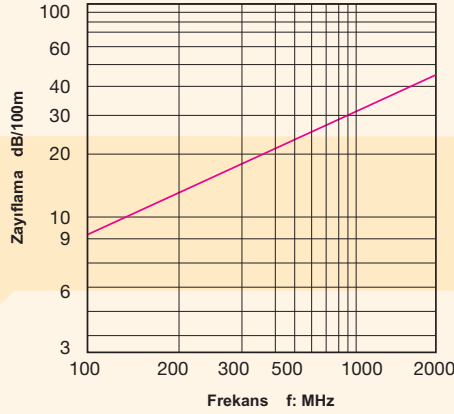
Kabloların sabit koşullardaki sıcaklığı	-40 °C, +70 °C
Kabloların hareketli koşullardaki sıcaklığı	-5 °C, +50 °C

Bükme yarı çapı Min. 10xD (D: Kablo çapı)

ELEKTRİKSEL KARAKTERİSTİKLER

RG 59 / Al 4

Empedans	: 75 ± 3 Ohm
Minimum Ekranlama Faktörü	: 75 dB
Yayımlama Hızı	: 0,78
Nominal Kapasite (Damar / Ekran)	: 57 pF/m
Maksimum Test Gerilimi (1 dakika)	: 2500 VAC
Geri Dönüş Kaybı (960-1750 MHz.)	: 19 dB

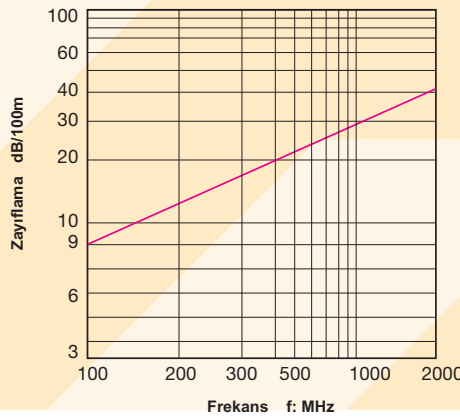


Zayıflama değerleri:

100 MHz	: 9.2 dB/100m
200 MHz	: 13.1 dB/100m
500 MHz	: 21.4 dB/100m
800 MHz	: 27.0 dB/100m
1000 MHz	: 30.5 dB/100m
1750 MHz	: 42.0 dB/100m

RG 59 / Cu 6

Empedans	: 75 ± 3 Ohm
Minimum Ekranlama Faktörü	: 75 dB
Yayımlama Hızı	: 0,78
Nominal Kapasite (Damar / Ekran)	: 57 pF/m
Maksimum Test Gerilimi (1 dakika)	: 2500 VAC
Geri Dönüş Kaybı (960-1750 MHz.)	: 19 dB

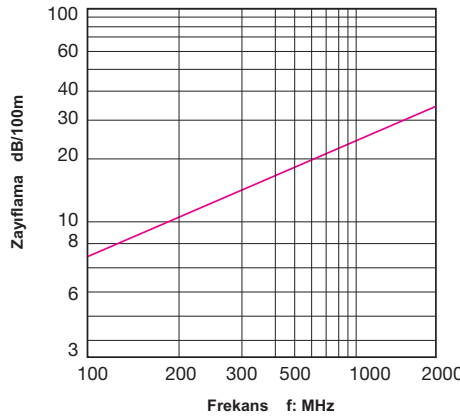


Zayıflama değerleri:

100 MHz	: 9.0 dB/100m
200 MHz	: 13.0 dB/100m
500 MHz	: 20.6 dB/100m
800 MHz	: 26.5 dB/100m
1000 MHz	: 30.0 dB/100m
1750 MHz	: 40.5 dB/100m

RG 6 / Al 4

Empedans	: 75 ± 3 Ohm
Minimum Ekranlama Faktörü	: 75 dB
Yayımlama Hızı	: 0,78
Nominal Kapasite (Damar / Ekran)	: 57 pF/m
Maksimum Test Gerilimi (1 dakika)	: 3000 VAC
Geri Dönüş Kaybı (960-1750 MHz.)	: 20 dB

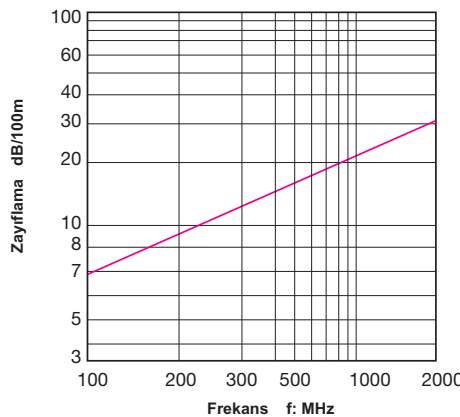


Zayıflama değerleri:

100 MHz	: 7.5 dB/100m
200 MHz	: 10.6 dB/100m
500 MHz	: 17.0 dB/100m
800 MHz	: 20.5 dB/100m
1000 MHz	: 22.0 dB/100m
1750 MHz	: 30.5 dB/100m

RG 6 / Cu 6

Empedans	: 75 ± 3 Ohm
Minimum Ekranlama Faktörü	: 75 dB
Yayımlama Hızı	: 0,78
Nominal Kapasite (Damar / Ekran)	: 57 pF/m
Maksimum Test Gerilimi (1 dakika)	: 3000 VAC
Geri Dönüş Kaybı (960-1750 MHz.)	: 20 dB



Zayıflama değerleri:

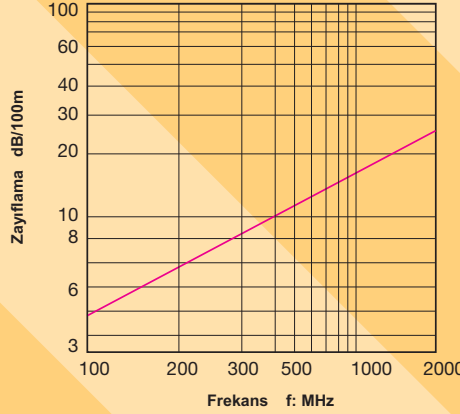
100 MHz	: 6.9 dB/100m
200 MHz	: 10.2 dB/100m
500 MHz	: 16.4 dB/100m
800 MHz	: 21.0 dB/100m
1000 MHz	: 22.0 dB/100m
1750 MHz	: 30.0 dB/100m

Yukarıdaki değerler +20 °C deki ortam sıcaklığında geçerlidir.

ELEKTRİKSEL KARAKTERİSTİKLER

RG 11 / Al 4

Empedans	: 75 ± 3 Ohm
Minimum Ekranlama Faktörü	: 75 dB
Yayıma Hızı	: 0,78
Nominal Kapasite (Damar / Ekran)	: 57 pF/m
Maksimum Test Gerilimi (1 dakika)	: 5000 VAC
Geri Dönüş Kaybı (960-1750 MHz.)	: 21 dB

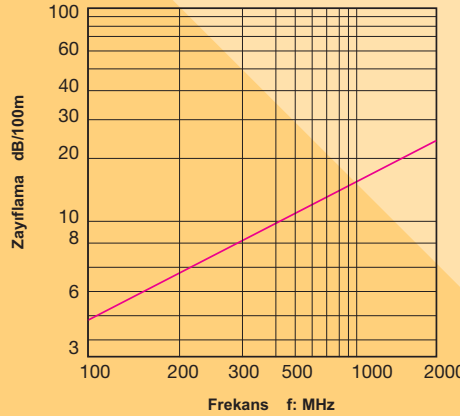


Zayıflama değerleri:

100 MHz	: 4.9 dB/100m
200 MHz	: 7.2 dB/100m
500 MHz	: 12.0 dB/100m
800 MHz	: 15.8 dB/100m
1000 MHz	: 18.0 dB/100m
1750 MHz	: 24.8 dB/100m

RG 11 / Cu 6

Empedans	: 75 ± 3 Ohm
Minimum Ekranlama Faktörü	: 75 dB
Yayıma Hızı	: 0,78
Nominal Kapasite (Damar / Ekran)	: 57 pF/m
Maksimum Test Gerilimi (1 dakika)	: 5000 VAC
Geri Dönüş Kaybı (960-1750 MHz.)	: 21 dB



Zayıflama değerleri:

100 MHz	: 4.9 dB/100m
200 MHz	: 7.0 dB/100m
500 MHz	: 11.5 dB/100m
800 MHz	: 14.6 dB/100m
1000 MHz	: 16.5 dB/100m
1750 MHz	: 22.0 dB/100m

Yukarıdaki değerler +20 °C deki ortam sıcaklığında geçerlidir.

SERTİFİKALAR



Türk Prysmian Kablo ve Sistemleri A.Ş.

GENEL MÜDÜRLÜK

Büyükdere Cad. No.117
Gayrettepe 34394 - İstanbul
Tel : +90 212 355 15 00
Fax : +90 212 217 58 96
Fax : +90 212 217 58 84

www.prysmian.com.tr
tpks@prysmian.com

FABRİKA

Bursa Yolu No.1
Mudanya 16941 - Bursa
Tel : +90 224 270 30 00
Fax : +90 224 270 30 30