

## Teknik Veriler / Technical Data

**Çalışma gerilimi**  
Operating voltage  
Max. 1.000V

**Çalışma sıcaklığı**  
Operating temperature  
-40°C..+ 70°C

**VSWR (400-860Mhz)**  
VSWR (400-860Mhz)  
< 22 dB

**Zayıflamalar (dB/100m)**  
Attenuation (dB/100m)  
1 MHz 2,3  
5 MHz 4,2  
10 MHz 5,5  
20 MHz 8,2  
30 MHz 10,0  
50 MHz 12,5  
100 MHz 18,0

**Test gerilimi**  
Test voltage  
2500V

**Bükme yarıçapı**  
Bending radius  
Min. 15 x Ø

**Kablo ağırlığı**  
Cable Weight  
133 Kg/Km

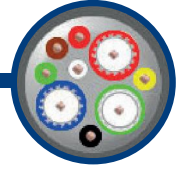
**Empedans**  
Impedance  
75±3 Ohm

**İzolasyon direnci**  
Insulation resistance  
> 1 GOhm.km

**Yayıma hızı (V/C)**  
Propagation velocity (V/C)  
78%

**Kapasite**  
Capacitance  
< 57 pF/m

## RGB 3/8



### Kullanım Alanları

Yüksek kalitede SVGA ve Component video sinyallerini taşımak için tasarlanmış düşük zayıflama değerli mini video kablosudur. Çok pinli VGA video bağlantılarına uygun yapıda dizayn edilmişlerdir.

### Applications

These cables are mini video cables and designed for high quality SVGA and component video signal carrying approved to VGA video connections which have many pins

Kablo Yapısı / Cable Structure		Uygulanan Testler / Applied Tests	
<b>İletken</b> Conductor	: 7x0.16 mm Bükülü kalaylı bakır tel : 7x0.16 mm Stranded tinned copper wire	<b>Yapısal boyut testleri</b> Structural dimension tests	: EN 60811-1-1
<b>Dielektrik</b> Dielectric	: Köpüklü PE bileşik (Ø2.1mm) : Foam PE compound (Ø2.1mm)	<b>Mekanik testler</b> Mechanical tests	: EN 50289-3, EN 50290-2
<b>1. Bireysel ekranlama</b> 1. Individual shielding	: Kalaylı bakır tellerden sargı : Tinned copper wires spiral	<b>Elektriksel testler</b> Electrical tests	: EN 50289-1
<b>2. Bireysel ekranlama</b> 2. Individual shielding	: Helisel sarılmış Al-pes folyo : Helical wrapped Al-pes foil	<b>Çevre şartları testleri</b> Environmental tests	: EN 50289-4
<b>Bireysel kılıf</b> Individual sheath	: Kırmızı, Yeşil ve Mavi renklere PVC bileşik (Ø3.0mm) : Red, Green ve Blue colored PVC compound (Ø3.0mm)	<b>Yangın performans testleri</b> Fire performance tests	: IEC60332-1, EN50265-2-1
<b>İzolasyon</b> Insulation	: Renk kodlu PVC bileşik (Ø1.0mm) : Color coded PVC compound (Ø1.0mm)		
<b>Büküm</b> Bunching	: Tüm damarlar birlikte bükülür. : All cores stranded together		
<b>1. Genel ekranlama</b> 1. Overall shielding	: Kalaylı bakır tellerden sargı : Tinned copper wires spiral		
<b>2. Genel ekranlama</b> 2. Overall shielding	: Kalaylı bakır tellerden örgü : Tinned copper wires braid		
<b>Kılıf</b> Sheath	: Esnek mat PVC bileşik (Ø9.1mm) : Flexible matt PVC compound (Ø9.1mm)		
<b>Renk</b> Color	: Siyah : Black		

\* Standart ambalajlama  
100 mt ye kadar Karton yada PVC makara, 100 mt den fazla boylar uygun PW makaralarda

\* Standard packaging  
Up to 100 mt cardboard or PVC Spool, more than 100 mt suitable PW Drums