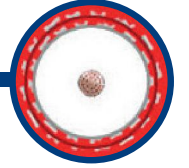


Teknik Veriler / Technical Data

 Çalışma gerilimi Operating voltage Max. 1.300V	 Çalışma sıcaklığı Operating temperature -30°C..+ 70°C	 VSWR (400-860Mhz) VSWR (400-860Mhz) < 22 dB	 Zayıflamalar (dB/100m) Attenuation (dB/100m) 1MHz 0,5 10MHz 1,6 50MHz 4,2 100MHz 5,8 300MHz 12,3 750MHz 19,4 1500MHz 28,0 2250MHz 34,0 3000MHz 40,0
 Test gerilimi Test voltage 3000V	 Bükme yarıçapı Bending radius Min. 15 x Ø	 Kablo ağırlığı Cable Weight 160 Kg/Km	
 Empedans Impedance 75±3 Ohm	 İzolasyon direnci Insulation resistance > 1 GOhm.km	 Yayıma hızı (V/C) Propagation velocity (V/C) 82%	
 Kapasite Capacitance < 53 pF/m			

BV11 HD TRIAX



Kullanım Alanları

Üyüksek kalitede SDI ve HDTV video sinyallerini taşımak için tasarlanmış kamera kontrol kablolarıdır.

Applications

These cables are camera control cables and used for high quality SDI and HDTV video signal carrying

Kablo Yapısı / Cable Structure

İletken Conductor	: Gümüş kaplı bakır tel 19x0,28 mmØ (AWG16/19) : Silver clad copper wire 19x0,28 mmØ (AWG16/19)
Dielektrik Dielectric	: Köpüklü PE bileşik (Ø6,0mm) : Foam PE compound (Ø6.0mm)
1.Ekranlama 1. Shielding	: Gümüş kaplı bakır tellerden örgü %95 : Silver clad copper wires braided %95
İç kılıf Inner sheath	: PE Bileşik (Ø8,5mm) : PE Compound (Ø 8.5mm)
2.Ekranlama 2. Shielding	: Tavlı bakır tellerden örgü %90 : Tinned copper wires braided %90
Dış kılıf Outer sheath	: PVC Bileşik (Ø11,0mm) : PVC Compound (Ø11.0mm)
Renk Color	: Kırmızı : Red

Uygulanan Testler / Applied Tests

Yapısal boyut testleri Structural dimension tests	: EN 60811-1-1
Mekanik testler Mechanical tests	: EN 50289-3, EN 50290-2
Elektriksel testler Electrical tests	: EN 50289-1
Çevre şartları testleri Environmental tests	: EN 50289-4
Yangın performans testleri Fire performance tests	: IEC60332-1, EN50265-2-1

* 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