



Yapısı

Construction

- ① Ø 0.81 mm Tek Tel Tavlı Bakır / Electrolytic Annealed Copper
- ② Ø 3.70 mm Fiziksel Foam Skin PE Yalıtıkan / Physical Foam Skin PE Insulation
- ③ Al-Pes-Al Bant Ekran / Al-Pes-Al Tape Screen
- ④ Kalaylı Bakır Tel Örgü Ekran / Tinned Copper Braid Screen
- ⑤ Ø 5.80 mm PVC Dış Kılıf / PVC Outer Sheath

Kullanım Yerleri

Application

Kapalı devre TV sistemlerinde, digital, HDTV-SDI video iletimi sinyalinde ve birçok stüdyo uygulamalarında görüntü sinyallerinin iletiminde kullanılırlar. Ayrıca bu kablolar çok düşük kayıplara sahiptirler.
They are used in closed circuit and transmission digital video, HDTV-SDI signals. Besides these cables have very low losses.

Teknik Bilgiler

Technical Data

	UKV 80 HD					UKV 80 HD					
Kapasite Capacity	55 pF/m					İzolasyon Direnci Insulation Resistance	>2000 M.ΩxKm				
Test Gerilimi Test Voltage	2,5 kV					İletken Direnci Conductor Resistance	<36 Ω/Km				
Yayıma Hızı Propagation	% 78					Max. Çalışma Gerilimi Max. Working Voltage	1,1 kV				
Çalışma Sıcaklığı Working Temperature	-30°C... +70°C										
Zayıflamalar Attenuations	Mhz	db/100m	Mhz	db/100m	Mhz	db/100m	Mhz	db/100m	Mhz	db/100m	
	1	1	3	2.01	5	2.4	10	3.90	100	9.5	
	200	13.2	300	15.80	500	19.8	800	24.8	1000	27.50	
	1500	33.7	2250	41.4	3000	48.5					
Maksimum Uzunluk Max Length	Mb/s	m (±%10)		Mb/s	m (±%10)		Mb/s	m (±%10)			
	143 (74.5 Mhz)	390		177 (88.5 Mhz)	360		230 (135 Mhz)	290			
	360 (180 Mhz)	255		540 (270 Mhz)	215		1485 (342.5 Mhz)	90			