

Yapısı
Construction

- ① Ø 1.02mm Tek Tel Tavlı Bakır / Electrolytic Annealed Copper
 ② Ø 4.80mm Fiziksel Foam Skin PE Yalıtkan / 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 7.00mm 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 100 HD					UKV 100 HD					
Kapasite Capacity	55 pF/m					İzolasyon Direnci Insulation Resistance	> 2000 M.ΩxKm				
Test Gerilimi Test Voltage	3,0 kV					İletken Direnci Conductor Resistance	< 23 Ω/Km				
Yayıma Hızı Propagation	% 78					Max. Çalışma Gerilimi Max. Working Voltage	1,3 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	1.25	3	1.85	5	2.20	10	3.5	100	7.90	
	200	10.60	300	12.9	500	15.8	800	19.7	1000	21.50	
	1500	27.0	2250	32.7	3000	38.2					
Maksimum Uzunluk Max Length	Mb/s	m (±%10)		Mb/s	m (±%10)		Mb/s	m (±%10)			
	143 (74.5 Mhz)	515		177 (88.5 Mhz)	475		230 (135 Mhz)	375			
	360 (180 Mhz)	320		540 (270 Mhz)	265		1485 (342.5 Mhz)	115			