

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 FRNC Dış Kılıf / FRNC Outer Sheath

Kullanım Yerleri
Application

Kapalı devre TV sistemlerinde, digital,HDTV-SDI video iletimi sinyalinde ve birçok stüdyo uygulamalarında görüntü sinyallerinin iletiminde kullanılırlar. Ayrıca halojeniz olan 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.

Görsel Tanıtım
Visual Introduction

-30/+70 °C
çalışma sıcaklığı
working temperature



reach uyumluluğu
reach compliance



rohs uyumluluğu
rohs compliance



avrupa konformasyonu
european conformity

Teknik Bilgiler
Technical Data

	HF UKV 100 HD					HF UKV 100 HD					
Kapasite Capacity	55 pF/m					İzolasyon Direnci Insulation Resistance					> 200 M.ΩxKm
İletken Direnci Conductor Resistance	<23 Ω/Km					Yayıma Hızı Propagation					% 78
Test Gerilimi Test Voltage	3,0 kV					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	1.2	3	1.75	5	2.2	10	3.4	100	7.50	
	200	10.7	300	12.40	500	15.7	800	19.6	1000	22.1	
	1500	26.95	2250	32.70	3000	38.40					
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			