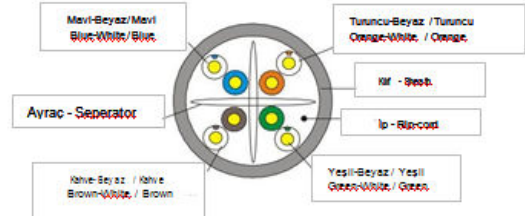


U/UTP CAT-6 - 4x2x24 AWG - 250 MHz - PVC DIŞ KILIF (PVC SHEATH)

Ürün Açıklaması (Product Description)					Uygulama (Application)					
Çalışma Sıcaklığı (Rated Temperature) : 60°C , 75°C , 90°C					100 Base - TX					
Mono Bakır Tel (Bare Solid Copper Conductor)					100 Base - T					
RoHS-TSE Uyumlu Dış Kılıf (RoHS-TSE Complied PVC Jacket)					100 VG -					
Alev Testi (Flame Test) : CMX - CM - CMR					1000 Base - T (Gigabit Ethernet)					
Tesisat Sıcaklığı (Installation Temperature) : -30°C ~ +50°C					1000 Base - TX					
					ATM					
					Gürültülü Ortamlar (Noisy Environments)					
BİLGİ FORMU DETAYLARI - (CONTENT OF THE DATA SHEET)										
Kategori Category	U/UTP CAT-6 - 4x2x24 AWG - PVC				Elektriksel Karakteristik / Electrical Characteristics (20°C)	1-100 MHz Empedans / Impedance (Ω) 100 ± 15				
İletken Conductor	Malzeme Material	Mono Tel CCA (%40 CU + %60 AL) Solid Bare Copper Clad Aluminium				100-250 MHz Empedans / Impedance (Ω) 100 ± 18				
	Çap (mm) Nom. O.D. (mm)	0,51	+	0,05%		Ortak Kapasite (nF/100 m) Mutual Capacitance (nF/100 mt) 5,6				
			-	0,05%		1,0 - 250,0 MHz Görüntüleme Gecikmesi (ns/100m) Delay Shew (ns/100m) ≤ 45				
							Dalga Yayılma Hızı (100MHz.) NVP Velocity of Propagation (100 MHz.) >65%			
Yalıtkan Insulation	Malzeme Material	HDPE				Kapasitans - Capacitance (nF/100m) MAX 5,6				
	Damar Çapı (mm) Diameter (mm)	0,98 + 0,03				DC Direnç - DC Resistance (Ω/100m) MAX 14				
Dış Kılıf Sheath	Et Kalınlığı (Thickness)	0,60 ± 0,05 mm				Çalışma Voltajı Rated Voltage <24				
	Dış Kılıf Çapı (mm) External O.D. (mm)	5,9 ± 0,4 mm				Dış Kılıf Özellikleri / Sheat Physical Properties	Yaşlandırma Öncesi Çekme Mukavemeti Before Aging Tensile Strength (Mpa) ≥ 12,5			
	Yüzey Surface	Temiz,Sıkı,Dolgun Clean,Frap,Satiation					Uzama - Elongation (%) ≥ 125			
	Malzeme - (Material)	PVC					Yaşlandırma Süresi (°C x hrs) Aging Period (°C x hrs) 100°Cx24sx7g 100°Cx24hx7d			
	Renk - (Color)	Gri Grey					Yaşlandırma Sonrası Çekme Mukavemeti After Aging Tensile Strength (Mpa) ≥ 10			
Yüzey Yazısı Surface Printing	Harf Yüksekliği - (Letter Height)	3,0 + 0,3mm			Perleme Renkleri Core Color	Mavi-Beyaz / Mavi Blue-White / Blue		Turuncu-Beyaz / Turuncu Orange-White / Orange		
	Renk - (Color)	Gri - (Grey)				Yeşil-Beyaz / Yeşil Green-White / Green		Kahve-Beyaz / Kahve Brown-White / Brown		
	Yazım Hatası ve Boşluk Print Error & Space	≤ + 0,5% - 1m			Açma İpi Rip-cord	Mevcut Yes	Toprak Teli Drain Wire		Yok No	
Paketleme Packing	Tahta Makara Wooden Spool									
Metraj Packing Length	305 + 1,5 m									
Makara Boyutu Dimension	250 x100x 300 mm									