

CAT5e U/UTP



24 AWG Elektrolitik mono bakır iletken
24 AWG Electrolytic solid copper conductor
Solid PE yalıtkan
Solid PE insulation
Gri PVC kılıf
Grey PVC sheath

Bu kablolar bilgi iletişim sistemlerinde saniyede 100mbit hıza kadar analog ve dijital sinyallerin iletiminde kullanılır. Yandıklarında toksit gaz çıkarmazlar.

These cables are used for transmission of analog and digital signals up to 100mbit per second speed in data communication systems. They are non toxic when they are burned.

İletken Direnci (Ω/km)	İzolasyon Direnci (M Ω/km 500 V DC)	Efektif Kapasite (nF/km)	Yayıma Hızı	Çalışma Voltajı (V)	Test Voltajı (V)	Karakteristik Empedans (Ω)
Conductor Resistance (Ω/km)	Insulation Resistance (M Ω/km 500 V DC)	Mutual Capacitance (nF/km)	Propagation Velocity	Operating Voltage (V)	Test Voltage (V)	Characteristic Impedance (Ω)
94	5000	56	67%	250	1200	100±%15

Bükülme Yarıçapı (mm)	Çalışma Sıcaklığı	Alev Geciktiricilik Testi	Üretim Standartları
Bending Radius (mm)	Operating Temperature	Flame Retardancy Test	Manufacturing Standarts
8xD	-20°C~+60°C	IEC 60332-1-2. VDE 0482-332-1-2. EN 60332-1-2	ANSI/TIA-568-C.2, IEC-61156-5, IEC-11801

Per Sayısı	İletken Çapı (mm ²)	Ortalama Dış Çap (mm)	Ortalama Ağırlık (kg/km)	Paketleme Boyu (m)
Pair Count	Conductor Cross Section (mm ²)	Approx Cable Diameter (mm)	Approx Weight (kg/km)	Packing Lengths (m)
4	0,51	5,4	35	305/500