

DATA LAN Kabloları / DATA LAN Cables

CAT6 F/UTP CCA 24 AWG



► KULLANIM ALANLARI

Bu kablolar 250 Mbit/ Sn hıza kadar çalışan bilgi iletişim sistemlerinde kullanılırlar. Terminaleri yoğun kullanılan ofisler ve binalardaki kablolamalarda tercih edilir.

► APPLICATIONS

These cables are used in data transmission systems that work up to 250 Mbit/s. These cables are particularly preferred in the offices, buildings where many terminals are found.

► KABLO YAPISI CABLE CONSTRUCTION	
İletken Inner Conductor	CCA 24AWG Copper Coated Aluminium
İzolasyon Insulation	HDPE TIA 568 İzole Renk Kodlamasına Uygun HDPE TIA 568 Insulation Color Code
Büküm Stranding	4 İkili Bükümlü Çiftin Çapraz Ayrırcı ile Birlikte Bükümü 4 Pairs Twisted & Stranded
Ekran Screen	Al-Pet Folyo + Toprak Teli (CCA) Al-Pet Foil + Drain Wire (CCA)
Kılıf Sheath	PVC: GRİ / LSZH: SARI / PE: SİYAH PVC: GREY / LSZH: YELLOW / PE: BLACK
Ürün Çeşitleri Product Types	U/UTP - Ekransız F/UTP - Folyo Ekran SF/UTP - Folyo+Bakır Ekran U/UTP - Un-Shielded F/UTP - Foil Shielded SF/UTP - Foil +Copper

► ELEKTRİKSEL DEĞERLER ELECTRICAL PARAMETERS

Test Gerilimi Test Voltage	1000 V
Direnç Dengesizliği Velocity	2%
Bükülme Yarı Çapı (min.) Bending Radius (min.)	8 x D
Çalışma Gerilimi Working Voltage	125 V
İzolasyon Direnci Insulation Resistance	>5000 MOHM / km
Efektif Kapasitans Mutual Capacitance	Max. 52 pF / m
Çalışma Sıcaklığı Working Temperature	- 20 °C + 60 °C
Yayıma Hızı Velocity of Propagation	68%
Ezilme Direnci Gnaw Resistance	1000 N

