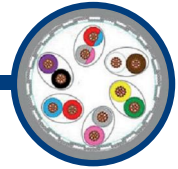


Teknik Veriler / Technical Data

 Çalışma gerilimi Operating voltage 300 V	 Çalışma sıcaklığı Operating temperature -20 ...+70°C	 Bükme yarıçap Bending radius Min. 7,5 x Ø	 Alev iletmeme Flame retardant IEC 60332-1-2
 Test gerilimi Test voltage 800/800 V	 Kısa devre sıcaklığı Max. Short-circuit temperature Max. 200°C	 Kapasite (800 Hz) Capacitance (800Hz) Max. 52 pf/m	 İzolasyon direnci Insulation resistance Min 5000 Mohm x Km
 Referans standart Reference standard VDE 0815			

J-2Y(ST)CY PIMF (PCM)

300 V



Kullanım Alanları

Bu kablolar, haberleşme ve bilgi proses sistemlerinde bina içi uygulamalarında kullanılır. Ayrıca bu kablolar ofis içindeki haberleşme cihazlarının bağlantılarında da kullanılmaktadır. 2 Mbit/s 'e kadar olan veri ve dataların iletiminde kullanılırlar

Applications

These cables are used for the data transmission up to 2 Mbit/s in door applications of communication and information processing systems.

Kablo Yapısı / Cable Structure		Uygulanan Testler / Applied Tests	
İletken Conductor	: Tavlı solid bakır tel (HD 383 S2 Class 1) : Bare copper wire (HD 383 S2 Class 1)	Yapısal boyut testleri Structural dimension tests	: DIN VDE 472 Teil 401, 402
İzolasyon Insulation	: PE bileşik (VDE 0207 - 2 / 2Y11) : PE compound (VDE 0207 - 2 / 2Y11)	Mekanik testler Mechanical tests	: DIN VDE 472 Teil 303, 602, 603, 604, 608, 609, 610, 612, 620, 804, 808
Damar renkleri Core identification	: VDE 0815 : VDE 0815	Elektriksel testler Electrical tests	: DIN VDE 472 Teil 502, 504, 509, 510
Büküm Lay-up	: İkili büküm : Stranded in pairs	Yangın performans testleri Fire performance tests	: VDE 0482-332-1-2
Ayrıcı Separator	: Polyester bant : Polyester tape		
Bireysel Ekran Individual Screen	: Toprak teli ve Al-pes folyo : Drain wire and Al-pes foil		
Büküm Lay-up	: Katlar halinde bükülür : In layers stranding		
Ekran Screen	: Kalaylı bakır örgü ve Al- Pes folyo : Tinned copper braid and foil Al-PES		
Dış kılıf Outer sheath	: PVC bileşik (VDE 0207 - 5 / YM1) : PVC compound (VDE 0207 - 5 / YM1)		

* Yüksek akım enerji beslemesi için uygun değildir.

* Standart ambalajlama

Kangal < 30 kg ve 250 mt < Makara

* Not suitable for high current power supply

* Standard packaging

Coil < 30 kg and 250 mt < Drum