

## JAMAK



ERİŞİM KABLO

## PE YALITIMLI, PVC KILIFLI VERİ İLETİŞİM KABLolari

PE INSULATED, PVC SHEATH DATA TRANSMISSION CABLES

## KABLO YAPISI

■ İLETKEN	:IEC 60228 / HD 383 Sınıf- 2 Elektrolitik Bükülü Bakır
■ YALITIM	:PE Bileşik 2Y11, VDE 0207-2
■ YALITIM RENGİ	:Kırmızı-Mavi, Numara kodlu
■ 1.EKRAN	:Pes-Bant,Kalaylı Bakırdan Toprak Teli, AL-Pes Bant
■ BÜKÜM	:Ekranlanmış Çiftlerin Katlar Halinde Bükümü
■ AYIRICI BANT	:Pes-Bant
■ 2.EKRAN	:Kalaylı Bakırdan Toprak Teli, AL-Pes Bant
■ DIŞ KILIF	:PVC Bileşik YM1, VDE 0207-5
■ DIŞ KILIF RENGİ	:RAL 7001 Gri veya RAL 5015 Mavi

## KULLANIM ALANLARI

- Bu Simetrik Data Kabloları Sanayi Alanlarda Kontrol ve Gözetim Merkezlerinde, Kontrol Cihazların Bağlantılarında Kullanılır.
- Bu Kabloların En Büyük Özelliklerinden Biride Elektromanyetik Parazitlere Karşı Daha Fazla Koruma Sağlamasıdır.

## CABLE STRUCTURE

■ CONDUCTOR	:IEC 60228 / HD 383 Class - 2 Stranded Electrolytic Copper
■ INSULATION	:PE Compound 2Y11, VDE 0207-2
■ COLOUR CODE	:Red-Blue, Number -Coded
■ 1.SCREEN	:Pes-Tape,Tinned Copper Drain Wire, AL-Pes Tape
■ STRANDING	:Pairwise,Screened Pairs In Layers
■ WRAPPING	:Pes-Tape
■ 2.SCREEN	:Tinned Copper Drain Wire, AL-Pes Tape
■ SHEATH	:PVC Compound YM1 VDE 0207-5
■ SHEATH COLOUR	:RAL 7001 Gray or Ral 5015 Blue

## APPLICATION

- These Symmetrical Data Transmission Cables Are Used in Control and Supervision Centre For Industrial Sites,Control Devices Used in Connection
- One of the Greatest Features Of This Cable Is to Provide Further Protection Against Electromagnetic Interference.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

■ İletken Direnci	: 0.50 mm <sup>2</sup> = 40.1 Ω/km	Conductor Resistance
■ Efektif Kapasite	: 85 nF/km	Mutual Capacitance
■ Yalıtım Direnci	: > 5000 MΩ.km	Insulation Resistance
■ Empedans	: 70 ± 10 Ω	Impedance
■ Zayıflama	: 9.6 Mhz = 0.3 dB/100m 64 Mhz = 0.7 dB/100m 100 Mhz = 0.9 dB/100m	Attenuation

■ Çalışma Voltajı	: 75 V	Operational Voltage
■ Test Voltajı	: 1000 V	Test Voltage
■ Çalışma Sıcaklığı	: -30 °C ~ +80 °C -5 °C ~ +70 °C	Sabit /Fixed Laying Hareketli /Flexible
■ Bükülme Çapı	: 5 x D 10 x D	Sabit /Fixed Laying Hareketli /Flexible
■ Damar sayısı	:2-48	Number of core
	kesit :0.50 mm <sup>2</sup>	Cross section

## TECHNICAL CHARACTERISTICS