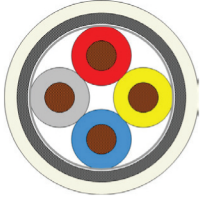


JE-LIYCY...Bd



İYİ EMC* ÖZELLİK/ESNEK KABLO YAPISI/İNCELTİLMİŞ DIŞ ÇAP/KÜÇÜK BÜKÜLME YARIÇAPI/ALEV GECİKTİRİCİ ÖZELLİK
GOOD EMC* CHARACTERISTIC/FLEXIBLE CABLE DESIGN/REDUCED OUTER DIAMETER/SMALL BENDING RADIUS/
FLAME RETARDANT CHARACTERISTIC



KULLANIM ALANLARI

Elektromanyetik karışım ve girişimlerin olduğu

- Enstrüman ve Kontrol Mühendisliğinde
- Endüstriyel Elektronikte
- Bilgisayar ve Ofis Makinelerinde
- Bina İçi Haberleşme Sistemlerinde
- Bina İçi Ses Sistemlerinde
- Güvenlik Sistemlerinde

KABLO YAPISI

1-İletken	IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Sınıf 2 Bükülü Elektrolitik Tavlı Bakır (7x0,30)
2-Yalıtkan	EN 50290-2-21 PVC Kompaund
3-Yalıtım Renk	VDE 0815
4-Büküm	4 çiftli grupların katlar halinde bükümü
5-Ayırıcı Bant	Pes Bant
6-Ekran	Kalaylı Bakır Örgü
7-Kılıf	EN 50290-2-22 PVC Kompaund
8-Kılıf Rengi	RAL 7032 Gri ya da RAL 5015 Mavi

APPLICATION

In places where electro-magnetic interference and influence exists

- Instrumentation and Control Engineering
- Industrial Electronics
- Computers and Office Machines
- Indoor Communication Systems
- Indoor Sound Systems
- Security Systems

CONSTRUCTION

1-Conductor	IEC 60228 ;DIN VDE 0295;EN 60228 Class 2 Stranded Electrolytic Bare Copper (7x0,30)
2-Insulation	EN 50290-2-21 PVC Compound
3-Colour Code	VDE 0815
4-Stranding	4 pair groups stranded in layers
5-Wrapping	Pes Tape
6-Screen	Tinned Copper Braid
7-Sheath	EN 50290-2-22 PVC Compound
8-Sheath Colour	RAL 7032 Grey or RAL 5015 Blue

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

CEVRİM DİRENCİ LOOP RESISTANCE	YALITIM DİRENCİ INSULATION RESISTANCE	EFEKTİF KAPASİTE MUTUAL CAPACITANCE	EMPEDANS IMPEDANCE	İNDÜKTANS INDUCTANCE	AKIM TAŞIMA KAPASİTESİ CURRENT CARRYING CAPACITY	ÇALIŞMA VOLTAJİ OPERATING VOLTAGE	TEST VOLTAJİ TEST VOLTAGE
mm ² Ω/km 0,50 78,4	100MΩxkm	mm ² pf/m 0,50 100	78Ω	0,62mH/km	mm ² A 0,50 6,0	0,50mm ² = 225V	0,50mm ² = 2000V
BÜKÜLME YARIÇAPI BENDING RADIUS	ÇALIŞMA SICAKLIĞI TEMPERATURE RANGE	ALEV GECİKTİRİCİLİK TESTİ FLAME RETARDANT TEST	EMC* EMC*	ELEKTROMANYETİK UYUMLU ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY			
7,5x Cable Ø	-30°C - +70°C	IEC 60332-1-2 DIN EN 60332-1-2 EN 60332-1-2					
RENK KODLAMASI COLOUR CODE	GRUP ÇİFT RENKLERİ GROUP PAIRS COLOURS						

Çift/Pairs	1	2	3	4
A Damarı/Core	Mavi/Blue	Gri/Grey	Yeşil/Green	Beyaz/White
B Damarı/Core	Kırmızı/Red	Sarı/Yellow	Kahve/Brown	Siyah/Black

Kablolar 4 çiftli gruplardan oluşur

Cables are composed of 4 pair groups

4 veya daha fazla çiftli gruplar olması halinde her bir gruba numaralı şerit bant uygulanır

If there are 4 or more pair groups, numbered tapes are applied to each pair group

NOTLAR

Esnek yapıları ile dar alanlarda rahatlıkla uygulanabilirler. Bu tip kablolar dış ortamlarda kullanıma uygun değildir.

2 Çiftli kablolarda damarlar yıldız dörtlü şekilde bükülür

For 2 pair groups cable, cores are twisted together to form a star quad

1-Çift: a-damarı mavi

b-damarı kırmızı

1-Pair: a-core blue

b-core red

2-Çift: a-damarı gri

b-damarı sarı

2-Pair: a-core grey

b-core yellow

NOTES

With its flexible design it can easily be used in narrow spaces. These cables are not suitable for outdoor use.