

JE-H(St)H...Bd



KÜÇÜK BÜKÜLME YARIÇAPI/ALEV GECİKTİRİCİ ÖZELLİK/DÜŞÜK DUMAN YOĞUNLUĞU/
ZEHİRLİ VE KOROZİF GAZLARDAN ARINDIRILMIŞ
SMALL BENDING RADIUS/FLAME RETARDANT CHARACTERISTIC/
LOW SMOKE EMISSION/WITHOUT POISONED AND CORROSIVE GASES



KULLANIM ALANLARI

İnsanların yoğun olarak bulunduğu kapalı ortamlarda
-Enstrüman ve Kontrol Mühendisliğinde
-Endüstriyel Elektronikte
-Bilgisayar ve Ofis Makinelerinde
-Bina İçi Haberleşme Sistemlerinde
-Güvenlik ve Yangın İhbar Sistemlerinde
-İnsan hayatının, değerli malzemelerin ve ekipmanların korunması
gereken yerlerde

APPLICATION

In closed areas where people are densely populated
-Instrumentation and Control Engineering
-Industrial Electronics
-Computers and Office Machines
-Indoor Communication Systems
-Safety and Fire Alarm Systems
-In places where human life and valuable materials and equipment need
to be protected

KABLO YAPISI

1-İletken	IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Sınıf 1 Elektrolitik Bakır
2-Yalıtkan	EN 50290-2-26 HFFR Kompaund
3-Yalıtım Renk	VDE 0815
4-Büküm	Çift büküm katlar halinde
5-Ayırıcı Bant	Pes Bant
6-Ekran	Kalaylı Toprak Teli + Al-Pes Bant
7-Kılıf	EN 50290-2-27 HFFR Kompaund
8-Kılıf Rengi	RAL 3000 Kırmızı ya da RAL 7001 Gri

CONSTRUCTION

1-Conductor	IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Class 1 Electrolytic Copper
2-Insulation	EN 50290-2-26 HFFR Compound
3-Colour Code	VDE 0815
4-Stranding	Pairwise pairs in layers
5-Wrapping	Pes Tape
6-Screen	Tinned Drain Wire + Al-Pes Tape
7-Sheath	EN 50290-2-27 HFFR Compound
8-Sheath Colour	RAL 3000 Red or RAL7001 Grey

TEKNİK ÖZELLİKLER
TECHNICAL CHARACTERISTICS

ÇEVİRİM DİRENCİ LOOP RESISTANCE	YALITIM DİRENCİ INSULATION RESISTANCE	EFEKTİF KAPASİTE MUTUAL CAPACITANCE	ÇALIŞMA VOLTAJI OPERATING VOLTAGE	TEST VOLTAJI TEST VOLTAGE	BÜKÜLME YARIÇAPI BENDING RADIUS	ÇALIŞMA SICAKLIĞI TEMPERATURE RANGE	ALEV GECİKTİRİCİLİK TESTİ FLAME RETARDANT TEST
Ω/km	100MΩxkm	100nF/km (Max)	300V	0,6mm/0,8mm = 800V ≥ 1,0mm = 1000V	10x Cable Ø	Hareketli/Mobile - 5°C - +50°C Sabit/Stable - 30°C - +70°C	IEC 60332-1-2 DIN EN 60332-1-2 EN 60332-1-2
0,6 mm 130							
0,8 mm 73,2							
1,0 mm 44,6							
1,5 mm² 24,6							
2,5 mm² 15,1							
DUMAN YOĞUNLUĞU TESTİ SMOKE DENSITY TEST	KOROZİF GAZ TESTİ TEST ON CORROSIVENESS OF COMBUSTION GASES	HALOJENSİZLİK TESTİ HALOGEN FREE TEST	ALEV YAYILIMI TESTİ FLAME PROPAGATION TEST				
IEC 61034-2 VDE 0482-1034-2 EN 61034-2	IEC 60754-2 VDE 0482-754-2 EN 60754-2	IEC 60754-1 VDE 0482-754-1 EN 60754-1	IEC 60332-3-24 DIN EN 60332-3-24 EN 60332-3-24				

NOTLAR

Bu tip kablolar besleme kablosu olarak ve yer altı tesisatlarında kullanılmak için uygun değildir.

NOTES

This type of cables are not suitable to be used as feeder cables or for underground installations