

# EIB-H(St)H



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

- Aydınlatma Sisteminin Otomasyonunda
- Güvenlik Sistemlerinin Otomasyonunda
- Isıtma, Soğutma Ve Havalandırma Otomasyonunda
- Ses Ve Görüntü Sistemleri Otomasyonunda
- Elektrik, Su Ve Doğalgaz Sistemleri Otomasyonunda
- İnsan hayatının, değerli malzemelerin ve ekipmanların korunması gereken yerlerde

## APPLICATION

- Automation Of Lighting Systems
- Automation Of Security Systems
- Automation Of Heating, Cooling, And Ventilation Systems
- Automation Of Voice And Image Systems
- Automation Of Electric, Water And Natural Gas Systems
- In places where human life and valuable materials and equipment need to be protected

## KABLO YAPISI

<b>1-İletken</b>	IEC 60228;DIN VDE 0295;EN 60228 Sınıf 1 Elektrolitik Bakır
<b>2-Yalıtkan</b>	PE Kompaund
<b>3-Yalıtım Renk</b>	VDE 0815
<b>4-Büküm</b>	Yıldız dörtlü
<b>5-Ekran</b>	Pes Bant + Kalaylı Bakır Toprak Teli + Al-Pes Bant
<b>6-Kılıf</b>	HFFR Kompaund
<b>7-Kılıf Rengi</b>	RAL 6018 Yeşil

## CONSTRUCTION

<b>1-Conductor</b>	IEC 60228;DIN VDE 0295;EN 60228 Class 1 Electrolytic Copper
<b>2-Insulation</b>	PE Compound
<b>3-Colour Code</b>	VDE 0815
<b>4-Stranding</b>	Star quad
<b>5-Screen</b>	Pes Tape + Tinned Copper Drain Wire + Al-Pes Tape
<b>6-Sheath</b>	HFFR Compound
<b>7-Sheath Colour</b>	RAL 6018 Green

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

ÇEVİRİM DİRENCİ LOOP RESISTANCE	YALITIM DİRENCİ INSULATION RESISTANCE	EFEKTİF KAPASİTE (MAX) MUTUAL CAPACITANCE (MAX)
mm Ω/km 0,8 73,2	100MΩxkm	nF/(1KHz)

ÇALIŞMA VOLTAJI OPERATING VOLTAGE	TEST VOLTAJI (50 Hz) TEST VOLTAGE (50 Hz)	BÜKÜLME YARIÇAPI BENDING RADIUS	ÇALIŞMA SICAKLIĞI TEMPERATURE RANGE
300V	1000V	10x Cable Ø	-30°C - +70°C

## NOTLAR NOTES

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

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

ALEV GECİKTİRİCİLİK TESTİ FLAME RETARDANT TEST	DUMAN YOĞUNLUĞU TESTİ SMOKE DENSITY TEST	KOROZİF GAZ TESTİ TEST ON CORROSIVENESS OF COMBUSTION	ALEV YAYILIMI TESTİ FLAME PROPAGATION TEST
IEC 60332-1-2 VDE 0482-332-1-2 EN 60332-1-2	IEC 61034-2 VDE 0482-1034-2 EN 61034-2	IEC 60754-2 VDE 0482-754-2 EN 60754-2	IEC 60332-3-25 VDE 0482-332-3-25 EN 60332-2-25

HALOJENSİZLİK TESTİ HALOGEN FREE TEST
IEC 60754-1 VDE 0482-754-1 EN 60754-1 BS EN 60754-1