EIB-H(St)H

REF: 0815





Yapı / *Construction*

İletken	: Elektrolitik Mono Tavlı Bakır Tel, Sınıf 1	Conductor	: Electrolytic Solid Copper Wire, Class 1
İzolasyon	: EN 50290-2-23 PE Kompaund	Insulation	: EN 50290-2-23 PE Compaund
İzolasyon Rengi	: VDE 0815	Insulation Colour	: VDE 0815
Büküm	: Yıldız Dörtlü	Stranding	: Star Quad
Ayırıcı Bant	: PES Bant	Seperator	: PES Tape
Ekran	: AL-PES Bant ve Kalaylı Bakır Toprak Teli	Screen	: AL-PES Tape and Tinned Copper Drain Wire
Dış Kılıf	: EN 50290-2-27 HFFR Kompaund	Outer Sheath	: EN 50290-2-27 HFFR Compaund
Dış Kılıf Rengi	: RAL 6018 Yeşil	Outer Sheath Colour	: RAL 6018 Green

Kullanıldığı Yerler / *Applications*

Bina kontrol sistemlerinde daha çok konfor, güvenlik, enerji tasarrufu sağlayabilmek için uygulanan INSTABUS EIB veri sistemlerii için tasarlanmıştır. Aydınlatma, ısıtma, havalandırma, güvenlik sistemi, uzaktan kumanda ile kontrol ve izleme ve veri iletişiminde INSTABUS EIB kablolar kullanılır.

It is designed for INSTABUS EIB data systems for building control systems to provide more comfort, security, energy saving. For lighting, heating, air conditioning, security systems ,remote control and tracing and data communication INSTABUS EIB cables can be used.

Teknik Bilgiler / *Technical Data*

Çevrim Direnci *Loop Resistance*	**Yalıtkan Direnci** *Insulation Resistance*	**Efektif Kapasite** *Mutual Capacity*	**Çalışma Voltajı** *Operating Voltage*	**Test Voltajı** *Test Voltage*	**Bükülme Yarıçapı** *Bending Radius*	**Çalışma Sıcaklığı** *Temperature Range*
ΩxKm	MΩxKm	nF/km	V	V		ºC
0,80mm = 73,20	100	100	300V	1000V	8XD	-20ºC ...+60ºC

Yangın Performans Testleri / *Fire Performance Tests*

Alev Geciktiricilik Testi *Flame Retardant*	**Duman Yoğunluğu Testi** *Smoke Densinity Test*	**Korozif Gaz Testi** *Corrosive Gas Test*	**Halojensizlik Testi** *Halogen Free Test*	**Alev Yayılım Testi** *Flame Propagation*
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 0482-267-2-3 EN 50267-2-3	IEC 60754-1 VDE 0482-267-2-1 EN 50267-2-1	IEC 60332-3-24 VDE 0482-332-3-24 EN 60332-3-24

Malzeme Kodu *Products Code*	**Kesit** *Cross Section*	**Dış Çap** *Outer Diameter* (mm~)	**Bakır Ağırlığı** *Copper Weight* (kg/km~)	**Toplam Ağırlık** *Total Weight* (kg/km~)
6117080029	2x2x0,80+0,40mm	6,00	20	54