

Yangın Alarm Kabloları / Fire Alarm Cables

J-Y(St)Y...Lg



► KULLANIM ALANLARI

Akıllı bina sistemlerinde EIB instabus haberleşme kablosu olarak kullanılır. Statik ekrana sahip olan kablo, ortamdan gelecek elektromanyetik girişimlere karşı korumalıdır. Dahili ortam sabit tesisatlarda, kuru veya nemli yerlerde ısıtma soğutma ve havalandırma, aydınlatma, motorlu perde panjur, audio video, CCTV, yangın algılama, güvenlik, interkom, sistemlerinin otomatik, merkezi veya uzaktan kontrolünü sağlayan KNX uyumlu ev ve bina elektronik sistemlerinde (HBES) kullanılır.

► APPLICATIONS

It is used as EIB instabus communication cable in smart building systems. The cable with a static screen is protected against electromagnetic interference from the environment. In KNX compatible home and building electronic systems (HBES), which provides automatic, central or remote control of heating, cooling and ventilation, lighting, motorized blinds, audio video, CCTV, fire detection, security, intercom systems in dry or humid places in indoor environment fixed installations. used.

► KABLO YAPISI CABLE CONSTRUCTION

İletken Conductor	Elektrolitik Bakır Tel Electrolytic Copper Wire
İzolasyon Insulation	PVC Kompaund PVC Compaund
İzolasyon Rengi Insulation Colours	TS 13767 Uygun Renk Kodlaması TS 13767 Colour Code
Büküm Stranding	İkili Katlar Halinde Büküm Pairs Twisted In Layers
Ayırıcı Bant Seperator	Pes Bant Pes Tape
Ekran Screen	Toprak Teli - AL-PES Bant %100 Drain Wire - AL-PES Band %100
Dış Kılıf Outer Sheath	PVC Yeşil PVC Green
Ürün Çeşitleri Product Types	J-Y(St)Y...Lg / J-Y(St)Y...Bd
Ambalaj Packing	500 - 1000 mt

► ELEKTRİKSEL DEĞERLER ELECTRICAL PARAMETERS

Çalışma Sıcaklığı Working Temperature	- 30 °C + 70 °C
Bükülme Yarı Çapı (min.) Bending Radius (min.)	10 x D
Çalışma Gerilimi Working Voltage	300 V
İzolasyon Direnci Insulation Resistance	>100 m Ω x km
İletken Çevrim Direnci Conductor Loop Resistance	0,60 mm : 130 Ω / km 0,80 mm : 73,2 Ω / km 1,00 mm : 44,4 Ω / km 1,50 mm ² : 24,2 Ω / km
Test Gerilimi Test Voltage	800 V
Kapasitans Capacity	100 nF / km
Kapasite Dengesizliği Capacity Imbalance	300 pF / 100 m

STANDARTS:

- TS 13767
- EN 60228
- EN 50290-2-21
- EN 50290-2-22

YANGIN PERFORMANSLARI (FIRE PERFORMANCE):

- EN 60332-1-2