

Fire Alarm Cables J-Y(St)Y...Lg



► UTILIZARE

Aceste cabluri sunt utilizate la interior, în sisteme de alarmare la incendiu, pentru transmiterea datelor și semnalizărilor între centrale de incendiu, senzori, butoane și module

► APPLICATIONS

These cables are used indoor fire alarm systems that transmits the signal and data between control panels , detectors , buttons and area control modules.

► CONSTRUCȚIE CABLE CONSTRUCTION

Conductor Conductor	Cupru electrolitic solid Electrolytic Copper Wire
Izolație Insulation	PVC PVC Compaund
Culoare izolație Insulation Colours	Conf. TS 13767 TS 13767 Colour Code
Torsadare Stranding	Perechi răsucite în straturi Pairs Twisted In Layers
Barieră flacăra Seperator	Folie poliester Pes Tape
Ecranaj Screen	Fir de masă + folie AL-PES 100% Drain Wire - AL-PES Band %100
Izolație exterioară Outer Sheath	PVC roșu PVC Red
Tip produs Product Types	J-Y(St)Y...Lg / J-Y(St)Y...Bd
Ambalare Packing	500 - 1000 mt

► PARAMETRI ELECTRICI ELECTRICAL PARAMETERS

Temperatură de lucru Working Temperature	- 30 °C + 70 °C
Rază curbura (min.) Bending Radius (min.)	10 x D
Tensiune de lucru Working Voltage	300 V
Rezistență izolament Insulation Resistance	>100 M Ω x km
Rezistență buclă 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
Tensiune testare Test Voltage	800 V
Capacitate Capacity	100 nF / km
Capacitate nebalansată 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