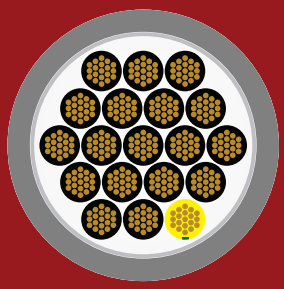
Kumanda Kabloları / Control Cables
YSLY





KULLANIM ALANLARI

Dahili ortamlarda sinyal iletim kablosu olarak kullanılır. Özellikle endüstriyel elektronik, bina içi haberleşme, ses ve güvenlik sistemlerinde kullanılır.

APPLICATIONS

These cables are used indoor systems for transmision of the signals such as industrial electronics , computer , voice and communication systems.

KABLO YAPISI
CABLE CONSTRUCTION

İletken Conductor	Bükülü Bakır Tel Sınıf 5 Stranded Copper Wire Class 5
İzolasyon Insulation	PVC Kompaund PVC Compaund
İzolasyon Rengi Insulation Colours	DIN 47100 Renk Kodlu DIN 47100 Colors Code
Büküm Stranding	Katlar Halinde Büküm Cores Twisted In Layers
Dış Kılıf Outer Sheath	PVC Gri PVC Grey
Ürün Çeşitleri Product Types	YSLY
Ambalaj Packing	500 - 1000 mt

Talep edildiği takdirde numara kodlu olarak aşağıda belirtilen tipler üretilebilir.
YSLY-OZ:numara kodlu.
YSLY-JZ:numara kodlu+sarı/yeşil

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 / 500 V
İzolasyon Direnci Insulation Resistance	>200 m Ω x km
İletken Direnci Conductor Resistance	0,22 mm² : 96 Ω / km 0,50 mm² : 39 Ω / km 0,75 mm² : 26 Ω / km 1,00 mm² : 19,50 Ω / km 1,50 mm² : 13,30 Ω / km 2,50 mm² : 7,98 Ω / km 6,00 mm² : 3,30 Ω / km
Test Gerilimi Test Voltage	0,22 mm² : 1200 V 0,50 mm² : 1200 V 0,75 mm² : 1200 V 1,00 mm² : 1200 V 1,50 mm² : 2500 V 2,50 mm² : 2500 V 6,00 mm² : 2500 V

STANDARTS:

- TS EN 50525-2-51
- EN 60228
- EN 50363-3
- EN 50363-4-1

YANGIN PERFORMANSLARI (FIRE PERFORMANCE):

- EN 60332-1-2