

► KULLANIM ALANLARI

Zor işletme şartlarında, gerilme ve streslerin olduğu ortamlarda dayanıklı PUR sayesinde uzun kullanım ömrü veren kablolardır.

► APPLICATIONS

These Cables are specially used under heavy duty , difficult operation areas and due to PUR it provides long usage life time.

► 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
Ayırıcı Bant Seperator	Pes Bant Pes Tape
Dış Kılıf Outer Sheath	PUR Turuncu PUR Orange
Ürün Çeşitleri Product Types	LIY 11 Y - FLY 11 Y
Ambalaj Packing	500 - 1000 mt

Talep edildiği takdirde numara kodlu olarak aşağıda belirtilen tipler üretilebilir.

LIY 11 Y-OZ:numara kodlu.

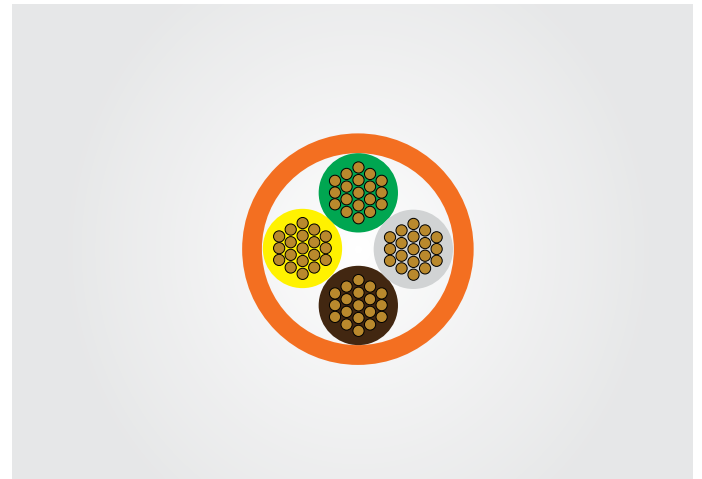
LIY 11 Y-JZ:numara kodlu+sarı/yeşil

STANDARTS:

- EN 60228
- EN 50290-2-21
- EN 50290-2-22

YANGIN PERFORMANSLARI (FIRE PERFORMANCE):

- EN 60332-1-2



► 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 mm ² : 96 Ω / km 0,50 mm ² : 39 Ω / km 0,75 mm ² : 26 Ω / km 1,00 mm ² : 19,50 Ω / km 1,50 mm ² : 13,30 Ω / km 2,50 mm ² : 7,98 Ω / km
Test Gerilimi Test Voltage	0,22 mm ² : 1200 V 0,50 mm ² : 1200 V 0,75 mm ² : 1200 V 1,00 mm ² : 1200 V 1,50 mm ² : 2500 V 2,50 mm ² : 2500 V