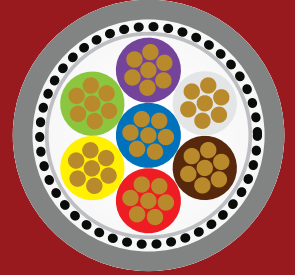
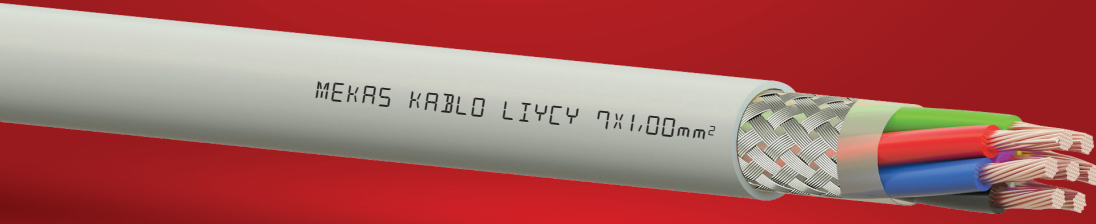


# Sinyal Kontrol Kabloları / Signal And Control Cables LIYCY



## ► 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 transmission of the signals such as industrial electronics , computer , voice and communication systems.

► KABLO YAPISI CABLE CONSTRUCTION		► ELEKTRİKSEL DEĞERLER ELECTRICAL PARAMETERS	
<b>İletken</b> Conductor	Bükümlü Bakır Tel Sınıf 5 Stranded Copper Wire Class 5	<b>Çalışma Sıcaklığı</b> Working Temperature	- 30 °C + 70 °C
<b>İzolasyon</b> Insulation	PVC Kompaund PVC Compaund	<b>Bükülme Yarı Çapı ( min. )</b> Bending Radius ( min.)	10 x D
<b>İzolasyon Rengi</b> Insulation Colours	DIN 47100 Renk Kodlu DIN 47100 Colors Code	<b>Çalışma Gerilimi</b> Working Voltage	300 / 500 V
<b>Büküm</b> Stranding	Katlar Halinde Büküm Cores Twisted In Layers	<b>İzolasyon Direnci</b> Insulation Resistance	>200 MΩ x km
<b>Ayırıcı Bant</b> Seperator	Pes Bant Pes Tape	<b>İletken Direnci</b> Conductor Resistance	0,22 mm <sup>2</sup> : 96 Ω / km 0,50 mm <sup>2</sup> : 39 Ω / km 0,75 mm <sup>2</sup> : 26 Ω / km 1,00 mm <sup>2</sup> : 19,50 Ω / km 1,50 mm <sup>2</sup> : 13,30 Ω / km 2,50 mm <sup>2</sup> : 7,98 Ω / km
<b>Ekran</b> Screen	Kalaylı Bakır Tel Örgü Tinned Copper Wire Braiding	<b>Test Gerilimi</b> Test Voltage	0,22 mm <sup>2</sup> : 1200 V 0,50 mm <sup>2</sup> : 1200 V 0,75 mm <sup>2</sup> : 1200 V 1,00 mm <sup>2</sup> : 1200 V 1,50 mm <sup>2</sup> : 2500 V 2,50 mm <sup>2</sup> : 2500 V
<b>Dış Kılıf</b> Outer Sheath	PVC Gri PVC Grey		
<b>Ürün Çeşitleri</b> Product Types	LIYCY / LIYCY-TP		
<b>Ambalaj</b> Packing	500 - 1000 mt		

Talep edildiği takdirde numara kodlu olarak aşağıda belirtilen tipler üretilebilir.

LIYCY-OZ:numara kodlu.

LIYCY-JZ:numara kodlu+sarı/yeşil

## STANDARTS:

- TS 13755
- EN 60228
- EN 50290-2-21
- EN 50290-2-22

## YANGIN PERFORMANSLARI (FIRE PERFORMANCE):

- EN 60332-1-2