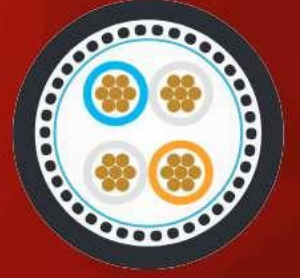


Endüstri 4.0 kabloları / Industry 4.0 Cables

LIO2Y(St)CY-TP (RS-485)

GELECEK BT KABLO LIO2Y(ST)CY-TP (RS-485)



► KULLANIM ALANLARI

Endüstriyel otomasyon sistemlerinde bilgisayar bağlantıları ile elektronik kontrol sistemlerinde veri iletiminde kullanılırlar. RS 232-422 ile karşılaştırıldığında daha uzun iletim mesafelerinde daha kapsamlı veri iletimi sağlar.

► APPLICATIONS

They are used in computer communication in industrial automation systems and in data communication in electronic control systems. It provides more comprehensive data transmission at longer transmission distances compared to RS 232-422.

► KABLO YAPISI CABLE CONSTRUCTION	
İletken Conductor	Bükülü Bakır Tel Sınıf 5 Stranded Copper Wire Class 5
İzolasyon Insulation	Köpük PE Foam PE
İzolasyon Rengi Insulation Colours	Beyaz-Mavi / Beyaz-Turuncu White-Blue / White-Orange
Büküm Stranding	Çiftler Halinde Büküm Cores Twisted In Layers
Ayrıcı Bant Seperator	Pes Bant Pes Tape
Ekran Screen	AL-PES Bant + Toprak Teli + %100-Bakır Örgü AL-PES Band + Ground Wire + %100-Copper Braiding
Dış Kılıf Outer Sheath	PVC Siyah - Gri - Beyaz PVC Black - Gray - White
Ürün Çeşitleri Product Types	LIO2Y(St)CY-TP (RS-485)
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 / 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