



## RS 485 LI2Y(st)CY-TP

### Yapı / Construction

İç İletken	: Elektrolitik Bükülü Kalaylı Bakır Tel, (7x0,20) 0,22 mm <sup>2</sup> , EN 60228, Sınıf 2 / 5
Yalıtkan	: Solid PE EN50290-2-23, DIN 47100 Damar Rengi
Büküm	: Çiftlerin Katlar Halinde Bükümü
Ayırıcı Bant	: PES Bant
1. Ekran	: AL-PES Bant ve Bükülü Kalaylı Bakır Toprak Teli
2. Ekran	: Kalaylı Bakır Tellerden Örgü, % 85 Örtmeli
Dış Kılıf	: PVC Kompaund, EN 50290-2-22, RAL 7032 Gri
Inner Conductor	: Electrolytic Tinned Stranded Copper Wire, (7x0,20) 0,22 mm <sup>2</sup> , EN 60228, Class 2 / 5
Insulation	: Solid PE EN50290-2-23, DIN 47100 Colour Code
Stranding	: Pairs Stranded in Layers
Seperator	: PES Tape
1. Secreen	: AL-PES Tape and Twisted Tinned Copper Drain Wire
2. Secreen	: Tinned Copper Wire Braiding, % 85 Coverage
Outer Sheath	: PVC Compound, EN 50290-2-22, RAL 7032 Grey

### Kullanıldığı Yerler / Applications

- Bu kablolar RS 485 protokolü için uygundur. İki cihaz arasında seri bilgi alışverişi için tasarlanmıştır.

- These cables are in comply with RS 485 protocol. It is designed for serial data exchange information between two devices.

### Teknik Bilgiler / Technical Data

Efektif Kapasite / Mutual Capacitance (800 Hz)	120 pF/mt	Çalışma Sıcaklığı / Temperature Range	- 30°C....+80°C
Yalıtım Direnci / Insulation Resistance	5000 M $\Omega$ x Km	Çalışma Gerilimi / Operating Voltage	250 V
İletken Çevrim Direnci / Conductor Loop Resistance ( $\Omega$ / Km)	186	Test Gerilimi Damar-Damar / Test Voltage Core-Core	1200 V
Empedans / Impedance ( $\Omega$ )	120	Min. Bükülme Çapı / Min. Bending Radius	7,5 x D mm
Alev Testi Flame Test	IEC 60332-1-2 EN 60332-1-2 VDE 0472-804-B		
Kod No. / Code No.	34223102	Ortalama Çap / Average Diameter	6.05 $\emptyset$
Bakır Ağırlığı / Copper Weight	22.40 kg/km	Standart Uzunluk / Standard Length	100/ 500 / 1000 mt
Yaklaşık Ağırlık / Approx. Weight	47 kg/km		