

UNITRONIC® Li2YCY (TP)

PE damar yalıtımlı, 7 telli ve çiftli bükülmüş ekranlı data kablosu

UNITRONIC® Li2YCY (TP): Düşük frekanslı ve düşük kapasitanslı, perdelenmiş PVC veri kablosu, DIN 47100 kodlu, bükümlü PE tekil damar çiftleri, RS422/ RS485 arayüz kabloları için

Bilgi

RS485/RS422 için kablolar



Parazit sinyalleri

Faydalar

Genel bakır örgü elektriksel

paraziti en aza indirir

Bükümlü çift (TP) tasarımı ile devrelerin ayrıştırılması (karışma etkileri)

Uygulama alanı

Saniyede 10 megabit'e kadar aktarım hızları olan kablo veri sistemleri için oldukça uygundur ve RS422 ile RS485 arayüzleri için onaylıdır.

Sabit ve sınırlı esnek uygulamalar için

Kuru veya nemli ortamlarda kullanılabilir

Düşük, hassas sinyalleri ve yüksek bit oranları iletimi için sinyal, kontrol ve ölçüm kablosu

UNITRONIC® Li2YCYv (TP) asgari ortalama çeper kalınlığı en az 1,8 mm olan, siyah, güçlendirilmiş dış kaplama (Yv) ile iç ve dış mekanlarda kullanımın yanı sıra takviyeli dış kaplamanın faydalı olduğunun kanıtlandığı uygulamalar için tasarlanmıştır

Ürün özellikleri

IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici

Norm referansları / Onaylar

VDE 0812'ye göre

Son durum (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® Li2YCY (TP)

Ürün yapısı

7-telli çıplak bükümlü bakır iletken
Polietilenden (PE) damar izolasyonu
TP yapısı
Kalaylı bakır örgü
PVC dış kaplama
Dış kaplama rengi: gri (çakıl grisi/RAL 7032 benzeri)

Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Sınıfı Tanımı: Kontrol kablosu
Sınıflandırma ETIM 6:	ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC000104 ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Kontrol kablosu
Damar tanımlama kodu:	DIN 47100, Ek T9'a bakın
Ortak kapasite:	800 Hz'de: maks. 60 nF/km
Endüktivite:	yaklaşık 0.65 mH/km
İletken bükümü:	Bükümlü iletken, VDE 0881 tabanlı, 7-telli
Minimum bükülme yarıçapı:	Ara sıra hareket: 15 x dış çap Sabit tesisat: 6 x dış çap
Kısa mesafe karışma zayıflaması:	1 MHz'e kadar min. 50 dB 10 MHz'e kadar min. 40 dB
Test gerilimi:	Damar/damar: 2.000 V Damar/ekran: 1.000 V
Karakteristik empedans:	100 ± 15 Ohm (> 1 MHz)
Sıcaklık aralığı:	Ara sıra hareket: -5 °C ile +70 °C Sabit tesisat: -40 °C ile +80 °C

Uyarı

Aksi belirtilmedikçe, gösterilen ürün değerleri nominal değerlerdir. Ayrıntılı değerler (örn toleranslar) talep halinde temin edilebilir. Standart uzunluklarımızı aşağıdaki sayfada bulabilirsiniz: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
Ambalaj boyutu: kangal ≤ 30 kg veya ≤ 250 m, aksi takdirde makara
Lütfen tercih ettiğiniz ambalaj tipini belirtiniz (örn. 1 x 500 m makara veya 5 x 100 m kangal).
TERMI-POINT®, AMP'nin tescilli ticari markasıdır
Fotoğraflar ve grafikler ölçekli değildir ve ilgili ürünlerin ayrıntılı görüntülerini temsil etmemektedir.
Buradaki fiyatlar, ekler ve KDV hariç net fiyatlardır. Satış sadece firma sahibi müşterilere.

UNITRONIC® LI2YCY (TP)

Ürün kodu	Çift sayısı ve iletken başına mm ²	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
UNITRONIC® LI2YCY (TP)				
0031320	2 x 2 x 0,22	6,5	24,2	59
0031321	3 x 2 x 0,22	7,1	28,6	66
0031322	4 x 2 x 0,22	7,3	34,2	78
0031323	8 x 2 x 0,22	9,1	70	125
0031324	10 x 2 x 0,22	10,4	76	143
0031335	1 x 2 x 0,34	5,8	20	44
0031325	2 x 2 x 0,34	7,7	34,1	79
0031326	3 x 2 x 0,34	8,4	43	89
0031327	4 x 2 x 0,34	8,7	47	101
0031328	8 x 2 x 0,34	11	85,8	176
0031336	1 x 2 x 0,5	6,3	29	53
0031330	2 x 2 x 0,5	8,5	37	85
0031331	3 x 2 x 0,5	9,3	55	105
0031332	4 x 2 x 0,5	9,6	60	122
0031333	8 x 2 x 0,5	12,7	113,3	213
0031334	10 x 2 x 0,5	14,8	154	261

Son durum (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03_16