LAPP · UNITRONIC® Li2YCY (TP)

0031320

Sinyal ve veri kablosu

LAPP 0031320, iki bükümlü çift ve 0,22 mm² iletken kesitiyle diferansiyel sinyal bağlantılarında değerlendirilir. UNITRONIC Li2YCY (TP) yapısı PE damar yalıtımı ve ortak ekran kullanır. 6,5 mm dış çaplı bu kod, protokol adından önce empedans ve cihazın kablo koşullarının kontrol edilmesini gerektirir.



Üreticinin seri fotoğrafı; kesit, ölçü veya etiket tam sipariş kodunu temsil etmeyebilir.

TEKNİK VERİLER

Çift x damar x kesit (mm²)	2 x 2 x 0,22
Dış çap (mm)	6,5
Bakır endeksi (kg/km)	24,2
Ağırlık (kg/km)	59
Yapı	Bükümlü çift, ortak örgü ekran
Damar yalıtımı	PE
Karakteristik empedans	100 ± 15 Ω (>1 MHz)

D, kablo dış çapıdır. Ölçüler katalog değerleridir; akım, hareket ve sonlandırma uygunluğu proje koşullarıyla doğrulanır.

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Alıcı-verici cihazların empedans beklentisini yayımlanan kablo değerleriyle karşılaştırın.

TP ifadesi neyi belirtir?

Twisted Pair, damarların çiftler halinde büküldüğünü belirtir; tek başına belirli bir haberleşme protokolünün onayı değildir.

TEKLİF TALEBİ

Protokolü, hat boyunu ve uç cihazları yazın; iki çiftli Li2YCY için uygunluk odaklı teklif hazırlayalım.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

Automation tarafından resmî kaynaklarla hazırlanmıştır; üreticinin orijinal föyü değildir. Fiyat, stok ve termin teyit edilir.

LAPP · UNITRONIC® Li2YCY (TP)

0031320

Signal and data cable

LAPP 0031320 provides two twisted pairs with 0.22 mm² conductors for differential signal applications. Its UNITRONIC Li2YCY (TP) construction uses PE core insulation and an overall screen. With a 6.5 mm outer diameter, the article should be selected against device requirements and impedance data before relying on a protocol name.



Manufacturer series photograph; size, construction or label may differ from the exact order code.

TECHNICAL DATA

Pairs x cores x area (mm²)	2 x 2 x 0.22
Outer diameter (mm)	6.5
Copper index (kg/km)	24.2
Weight (kg/km)	59
Construction	Twisted pair, overall braid screen
Core insulation	PE
Characteristic impedance	100 ± 15 Ω (>1 MHz)

D is cable outer diameter. Published dimensions do not replace checks of current, motion and termination for the application.

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Compare the transceivers' impedance requirements with the cable's published electrical data.

What does TP identify?

Twisted Pair describes paired conductor twisting; it does not by itself certify compatibility with a particular communications protocol.

REQUEST A QUOTATION

Send the protocol, route length and end devices for an application-focused two-pair Li2YCY quotation.

Manufacturer product record · Manufacturer document

Automation summary based on official sources; not a manufacturer-issued datasheet. Price, stock and lead time require confirmation.