

UNITRONIC® BUS PB TRAY

PROFI veriyolu iletkeni, kablo platformları üzerinde korunmamış döşeme için PLTC-ER ruhsatlı

PROFIBUS DP kablo, UL'ye göre PLTC-ER onaylı, kablo tepsisinin üzerinde açık kablolama için. -40 °C ila +80 °C sıcaklıklar için

Bilgi

PLTC-ER (güç sınırlandırılmalı tavalı kablo - çıplak damar)

LAPP KABEL STUTTGART UNITRONIC® BUS PB TRAY



Tamamlayıcı Lapp marka otomasyon bileşenleri



Mekanik ve tesisat mühendisliği



Alev geciktirici



UV-dayanım

Faydalar

Kablolarda hem PROFIBUS-DP hem de PROFIBUS-FMS ve FIP için kullanılabilir

Kablo kanalı ve endüstriyel makineler / tesisler arasındaki açık kablolama için NEC 725,154 (D) 'e göre PLTC-ER onayı.

İletken için ek bir döşeme korumasına gerek yoktur

Uygulama alanı

Ara sıra hareketleri olan sabit tesisatlar veya uygulamalar için

PROFIBUS DP (DIN 19245 ve EN 50170 uyarınca uyumludur, örneğin SIEMENS SIMATIC® NET, FIP - Factory Instrumentation Protocol için de uygundur) .

Ürün özellikleri

PNO şartnameleriyle uyumlu, istenen bit değerleri için maksimum kablo uzunlukları

(kablo tipi A, PROFIBUS-DP):

93.75 kbit/sn = 1200 m

187.5 kbit/sn = 1000 m

Son durum (23.04.2024)

©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® BUS PB TRAY

500 kbit/sn = 400 m

1.5 Mbit/sn = 200 m

12.0 Mbit/sn = 100 m

UV ışınlarına karşı dayanıklı UL SUN RES

UL 1685 - FT4 'e göre alev geciktiricili (dikey tava)

Norm referansları / Onaylar

UL 444 / CSA 22.2 uyarınca c(UL)us Typ CMG (75 °C)

UL 13'e göre UL Tip PLTC-ER

Ürün yapısı

Çıplak bakır tel, 0,64 mm çap

Damar renkleri kırmızı, yeşil

Bakır örgü ve plastik lamine alüminyum folyo ile genel ekranlama

PVC iç ve dış kılıf

Renk: mor (RAL 4001)

Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000830

ETIM 5.0 Class-Description: Data cable

Sınıflandırma ETIM 6:

ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC000830

ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Veri kablosu

Ortak kapasite:

(1 kHz): maks. 30 nF / km

Pik çalışma gerilimi:

(güç uygulamaları için değil) 250 V

Empedans:

150 +/- 15 Ohm

İletken direnci:

(döngü): maks. 110 ohm / km

Minimum bükülme yarıçapı:

Sabit tesisat: 8 x dış çap

Test gerilimi:

Damar/damar: 2.000 V

Karakteristik empedans:

150 ± 15 Ohm

Sıcaklık aralığı:

Hareketli: -10 °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).

SIMATIC®, SIEMENS AG'nin tescilli ticari markasıdır. FIP, World FIP'in tescilli ticari markasıdır

Lapp Kabel, PROFIBUS kullanıcı organizasyonunun (PNO) bir üyesidir

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® BUS PB TRAY

Ürün kodu	Ürün tanımı	Çift sayısı ve iletken çapı (mm)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
2170856	UNITRONIC® BUS PB TRAY	1x2x0,64	8,4	26	82