UNITRONIC® BUS PB

Sabit döşeme için PROFI veriyolu hatları

PROFIBUS-DP, -FMS ve FIP için muhtelif veri yolu kabloları. Hızlı Bağlama ve halojensiz versiyonlar mevcut.

Bilgi
Lapp Kabel, PROFIBUS Kullanıcı Organizasyonu'nun (PNO) bir üyesidir
UL and CSA onaylı tipler
Müşterinin yerinde kurulum proje danışmanlığı: Ürün numarası seçimi www.lappkabel.de/cpr sitesinden







Tamamlayıcı Lapp marka otomasyon bileşenleri

Mekanik ve tesisat mühendisliği

Halojen içermeyen

UV-dayanım

Uygulama alanı
Sabit tesisatlar için
Maksimum elektromanyetik ekranlama
Kuru ve nemli ortamlar
Ürün kodu 2170233, 2170333, 2170820, 2170824, 2170826 tümü UV ışınlarına karşı dayanıklıdır

Ürün özellikleri
Bu Bus kabloları hem PROFIBUS-DP hem de PROFIBUS-FMS ve FIP için kullanılabilir
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
500 kbit/sn = 400 m

Son durum (06.01.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

UNITRONIC® BUS PB

1.5 Mbit/sn = 200 m
12.0 Mbit/sn = 100 m

Norm referansları / Onaylar
DIN 19245 ve EN 50170 uyarınca, örn. SIEMENS SIMATIC NET için, FIP (Fabrika Enstrümantasyon Protokolü) için de uygundur
UL sertifikalı tipleri aşağıdaki tabloda görebilirsiniz

Ürün yapısı
FC: Fast Connect kablo yapısı
P: Poliüretan
H: Halojensiz
PE: Polietilen dış kaplama, siyah
7-telli: 7-telli, örneğin titreşimler oluşan uygulamalar için
KOMBİ: data ve
güç temini tek kabloda

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:	(800 Hz): max. 30 nF/km
Pik çalışma gerilimi:	(güç uygulamaları için değil) 250 V
İletken direnci:	(döngü): maks. 186 Ohm/km. ayrıca veri sayfasına bakınız
Minimum bükülme yarıçapı:	Sabit tesisat: veri formuna bakın
Test gerilimi:	Damar/damar: 1.500 V rms
Karakteristik empedans:	150 ± 15 Ohm

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 NET®, Siemens AG'nin 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.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

UNITRONIC® BUS PB

Ürün kodu	Ürün tanımı	Çift sayısı ve iletken çapı (mm)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
Geleneksel kablo yapısı					
2170220	UNITRONIC® BUS PB	1 x 2 x 0.64	8	30,1	74
2170233	UNITRONIC® PB PE	1 x 2 x 0.64	8	30,1	57
2170226	UNITRONIC® BUS PB H 7-W	1 x 2 x 0.64	8	30,1	55
2170225	UNITRONIC® BUS PB COMBI 7-W	1 x 2 x 0,64 Ø + 3 x 1,0 mm^2	9,8	59	92
Geleneksel kablo yapısı - UL/CSA CMX sertifikalı					
2170219	UNITRONIC® BUS PB A	1 x 2 x 0.64	8	30,1	57
Geleneksel kablo yapısı - UL/CSA CMG sertifikalı					
2170824	UNITRONIC® BUS PB 7-W A	1 x 2 x 0.64	8	30,1	55
Fast Connect kablo yapısı					
2170333	UNITRONIC® BUS PB PE FC	1 x 2 x 0.64	8	26	67
Fast Connect kablo yapısı - UL/CSA CMX sertifikalı					
2170330	UNITRONIC® BUS PB P FC	1 x 2 x 0.64	8	26	71
Fast Connect kablo yapısı - UL/CSA CMG sertifikalı					
2170820	UNITRONIC® BUS PB FC	1 x 2 x 0.64	8	26	84
2170826	UNITRONIC® BUS PB 7-W FC	1 x 2 x 0.64	8	26	67
2170326	UNITRONIC® BUS PB-H FC	1 x 2 x 0.64	8	26	72

Son durum (06.01.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Ürün Yönetimi http://lappkablo.lappgroup.com
Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

UNITRONIC® BUS PB







Son durum (06.01.2024)
©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