

UNITRONIC® BUS PB 105 plus

PROFI veriyolu iletkeni, +105 °C'ye kadar genişletilmiş sıcaklık aralıklı, kısa süre için +120 °C

PROFIBUS-DP, -FMS ve FIP için veriyolu kablosu. Yüksek sıcaklıklara karşı ilave kablo korumasına gerek yoktur. -40 °C ila +105 °C sıcaklık aralığı (kısa süreli: maks. +120 °C)

LAPP KABEL STUTTGART UNITRONIC® BUS PB 105 plus



Tamamlayıcı Lapp marka otomasyon bileşenleri



Mekanik ve tesisat mühendisliği



Isı dayanımlı



Isı dayanımı

Faydalar

yüksek sıcaklıklara karşı ilave kablo korumasına gerek yoktur
Yüksek sıcaklık direnci

Uygulama alanı

Dişli üniteleri ve açılı sistemi arasında içi boş milde tesisatlar için
Yüksek sıcaklık alanlarda sabit tesisat ve bazen esnek kullanım için uygun

Ürün özellikleri

Sürekli kullanımda +105 °C, anlık kullanımda +120 °C de çalışır.

Norm referansları / Onaylar

DIN 19245 ve EN 50170 uyarınca, örn. SIEMENS SIMATIC NET için, FIP (Fabrika Enstrümantasyon Protokolü) için de uygundur

Ürün yapısı

Bükülü iletken, 7 telli çıplak bakır
Damar izolasyonu: polipropilen (PP)
Bakır örgü ve plastik lamine alüminyum folyo ile genel ekranlama
Dış kaplama: TPE, mor (RAL 4001)

Son durum (14.01.2025)

©2025 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 105 plus**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
Minimum bükülme yarıçapı:	Sabit döşenmiş: bir kerelik 45 mm Hareketli: 65 mm
Test gerilimi:	Damar/damar: 1.500 V rms Damar/ekran: 1500 V efektif
Karakteristik empedans:	(3 - 20 MHz): 150 ± 15 Ohm
Sıcaklık aralığı:	Sabit tesisat: -40 °C ile +105 °C Kısa süre: en fazla +120 °C

Uyarı

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 105 plus

Ürün kodu	Ürün tanımı	Çift sayısı ve iletken çapı (mm)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)
2170635	UNITRONIC® BUS PB 105 plus	1x2x0,64	8	30,1

Son durum (14.01.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

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

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03.16