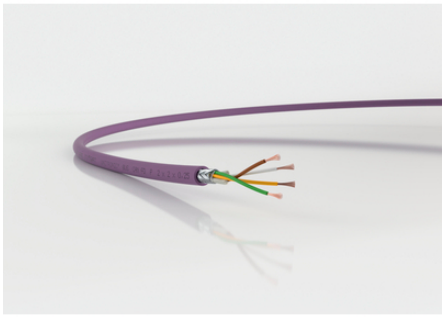
UNITRONIC® BUS CAN FD P

Çok esnek uygulamalar için CAN veriyolu iletkenleri - UL/SCA sertifikalı

CANopen gibi CAN tabanlı iletişim sistemleri için. Halojensiz, IEC 60332-1-2 standardına göre alev geciktirici, -40 °C ila +80 °C sıcaklık aralığı





- Tamamlayıcı Lapp marka otomasyon bileşenleri
- Mekanik ve tesisat mühendisliği
- Halojen içermeyen
- Enerji zinciri
- UV-dayanım

Uygulama alanı
Oldukça esnek uygulamalar için

Ürün özellikleri
Halojen içermeyen
Maksimum bit hızı: 40 m segment uzunluğu için 1 Mbit/s, 40 m için
Uzunluk arttıkça daha kalın kesitli kablo gereklidir. Bkz. aşağıdaki tablo (ISO 11898'den referans değerler).
ISO 11898 içerisinde segment uzunluğu, kablo kesitii ve bit hızına yönelik öneriler bulunmaktadır
IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici

Norm referansları / Onaylar
ISO 11898'de uluslararası olarak standartlaştırılmış
UL/CSA tipi CMX (UL 444)

Son durum (22.02.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

UNITRONIC® BUS CAN FD P

Ürün yapısı

Büklümlü çıplak iletken
Damar yalıtımı: Foam Skin
Bakır örgülü
Dış kaplama: PUR, mor (RAL 4001)
UV ışınlarına karşı dayanıklı (ancak renk bir süre sonra değişebilir)

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. 40 nF/km
Pik çalışma gerilimi:	250 V (güç iletimi için değil)
İletken direnci:	(döngü): maks. 159,8 ohm/km
Minimum bükülme yarıçapı:	Flexing: 15 x outer diameter
Test gerilimi:	Damar/damar: 1.500 V rms
Karakteristik empedans:	120 ohm
Sıcaklık aralığı:	Sabit tesisat: -40 °C ile +80 °C Hareketli: -30 °C ile +70 °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).
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.

LAPP

UNITRONIC® BUS CAN FD P

ÜRÜN BİLGİSİ

Ürün kodu	Ürün tanımı	Çift sayısı/iletken enine kesiti (mm^2)	Dış çap [mm]	İletken direnci	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
Çok esnek kullanım için (Güç zincirleri, makinenin sık hareket eden parçaları)						
2170272	UNITRONIC® BUS CAN FD P	1 x 2 x 0,25	6,4	159,8	24	40
2170273	UNITRONIC® BUS CAN FD P	2 x 2 x 0,25	8,4	159,8	33	65
2170275	UNITRONIC® BUS CAN FD P	1 x 2 x 0,34	6,8	122	32,8	60
2170276	UNITRONIC® BUS CAN FD P	2 x 2 x 0,34	9,6	122	52,4	88
2170278	UNITRONIC® BUS CAN FD P	1 x 2 x 0,5	8	72,8	41,9	74
2170279	UNITRONIC® BUS CAN FD P	2 x 2 x 0,5	10,1	72,8	59,4	100

Son durum (22.02.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.