

UNITRONIC® BUS CAN

Przewody magistralowe CAN do układania nieruchomego – certyfikat UL/SCA

Odpowiednie do systemów komunikacji opartych na CAN, jak CANopen. Bezhalogenowe, niepodtrzymujące płomieni zgodnie z IEC 60332-1-2, zakres temperatury od -40°C do 80°C

Info

CAN = Controller Area Network

LAPP KABEL STUTTGART UNITRONIC® BUS CAN



Zakłady przemysłowe i budowa maszyn



Automatyka przemysłowa

Zakres zastosowania

Do układania nieruchomego

Cechy produktu

Maks. szybkość transmisji: 1 Mbit/s w przypadku magistrali o długości 40 m

Większe przekroje żył konieczne wraz ze wzrostem długości magistrali

Dla długości segmentu, przekroju przewodu i szybkości transmisji należy stosować zalecenia ISO 11898

Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2

Normy i aprobaty

Standard międzynarodowy ISO 11898

UL/CSA typ CMX (UL 444)

Budowa produktu

0,22 + 0,34 + 0,5: żyła linkowa miedziana, 7-drutowa

0,75: żyła z cienkich drucików

Izolacja żyły: Foam Skin

Kod koloru według DIN 47100

Miedziany oplot ekranujący

Ostania aktualizacja (22.02.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://lapppoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® BUS CAN

Płaszcz zewnętrzny: PVC, fioletowy (RAL 4001)

Dane techniczne

Klasyfikacja ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 Opis klasy ETIM 5.0: Przewody do transmisji danych
Klasyfikacja ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Class-Description: kabel danych
Pojemność robocza:	(800 Hz) max. 40 nF/km
Szczytowe napięcie robocze:	(nie do zastosowań silnoprządowych) 250 V
Rezystancja żyły:	(pętla): maks. 186 Om/km
Minimalny promień gięcia:	Połączenia nieruchome: 8 x średnica zewnętrzna
Napięcie próbne:	Żyła/żyła: 1500 V rms
Impedancja falowa:	120 Om
Zakres temperatury:	Połączenia nieruchome: od -30°C do +80°C Połączenia ruchome: od -5°C do +70°C

Wskazówka

Wszystkie podane wartości dotyczące produktów są wartościami nominalnymi (o ile nie wskazano inaczej). Inne wartości, takie jak np. tolerancje mogą być przedstawione na zamówienie (jeżeli są dostępne i przeznaczone do publikacji).

Standardowe odcinki proszę sprawdzić na: www.lapppolska.pl

Rodzaj opakowania: krążek ≤ 30 kg lub ≤ 250 m, w przeciwnym razie bęben

Prosimy określić wielkość opakowania (np. 1 x 500 m bęben lub 5 x 100 m krążek)

Fotografie i rysunki nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podane ceny to ceny netto bez podatku VAT i dodatkowych opłat. Sprzedaż klientom biznesowym.

UNITRONIC® BUS CAN

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Liczba par/przekrój przewodu [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Rezystancja żyły	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
Dla połączeń nieruchomych						
2170260	UNITRONIC® BUS CAN	1 x 2 x 0,22	5,7	186	16,7	42
2170261	UNITRONIC® BUS CAN	2 x 2 x 0,22	7,6	186	34,8	68
2170263	UNITRONIC® BUS CAN	1 x 2 x 0,34	6,8	115	25	55
2170264	UNITRONIC® BUS CAN	2 x 2 x 0,34	8,5	115	46,4	88
2170266	UNITRONIC® BUS CAN	1 x 2 x 0,5	7,5	78	41,6	90
2170267	UNITRONIC® BUS CAN	2 x 2 x 0,5	9,6	78	59,4	106
2170269	UNITRONIC® BUS CAN	1 x 2 x 0,75	8,7	52	52,7	108
2170270	UNITRONIC® BUS CAN	2 x 2 x 0,75	11,5	52	80,6	142