

Bezhalogenowy

Prowadnice łańcuchowe

Odporność na promieniowanie UV

Zakres zastosowania
Do bardzo giętkich aplikacji

Wykonanie
Linka z czystej miedzi
Obwój z drucików miedzianych
Płaszcz zewnętrzny PUR
Kolor: fioletowy (RAL 4001)
Odporny na działanie promieniowania UV (po pewnym czasie możliwa zmiana koloru)

Normy i aprobaty
Standard międzynarodowy ISO 11898
UL/CSA typ CMX (UL 444)

Cechy produktu
Bezhalogenowy
Maks. szybkość transmisji: 1 Mbit/s w przypadku magistrali o długości 40 m
Większe przekroje żył konieczne wraz ze zmianą długości
Dla długości segmentu, przekroju przewodu i szybkości transmisji należy stosować zalecenia ISO 11898
Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2

Dane techniczne

Pojemność robocza:	(800 Hz): max. 60 nF/km
Szczytowe napięcie robocze:	250 V (nie do zastosowań silnoprądowych)
Rezystancja żyły:	(pętla): maks. 159,8 Om/km
Minimalny promień gięcia:	Połączenia ruchome: 15 x średnica zew.
Napięcie próbne:	Żyła/żyła: 1500 V rms
Zakres temperatury:	Połączenia nieruchome: od -40 °C do +80 °C Połączenia ruchome: od -30 °C do +70 °C
Impedancja falowa:	120 Om

PN 0486/01_03.10
©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Numer artykułu	Oznaczenie wyrobu	Liczba par/przekrój przewodu w [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Rezystancja żyły	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
Do bardzo giętkich aplikacji (w prowadnicach łańcuchowych i stale ruchomych elementach maszyn)						
2170272	UNITRONIC® BUS CAN FD P	1 x 2 x 0,25	6.4	159.8	24.0	40.0
2170273	UNITRONIC® BUS CAN FD P	2 x 2 x 0,25	8.4	159.8	33.0	65.0
2170275	UNITRONIC® BUS CAN FD P	1 x 2 x 0,34	6.8	122.0	32.8	60.0
2170276	UNITRONIC® BUS CAN FD P	2 x 2 x 0,34	9.6	122.0	52.4	88.0
2170278	UNITRONIC® BUS CAN FD P	1 x 2 x 0,5	8.0	72.8	41.9	74.0
2170279	UNITRONIC® BUS CAN FD P	2 x 2 x 0,5	10.8	72.8	59.4	100.0

PN 0486/01_03.10
©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.