



BiT L2 BUS FC

Kable do transmisji danych w sieci Profibus, FastConnect

RoHS 2015/863/EU



LVD 2014/35/EU



CPR 305/2011

24 m-c
gwarancji

Kable do transmisji danych



zastosowanie
w przemyśle



zastosowanie
wewnętrzne



EN 60332-1-2



transmisja danych



EMC



szybki montaż
FastConnect



niska
olejoodporność
EN 60811-404

Dane techniczne:

Parametry termiczne:

Temperatura pracy: -40°C do 80°C

Min. temperatura układania: -5°C

Parametry elektryczne:

Impedancja falowa: 150 Ω +/- 10%

Rezystancja pętli żył (max): 115 Ω /km

Rezystancja ekranu (max): 9,7 Ω /km

Rezystancja izolacji: 1 G Ω xkm

Pojemność: 30 nF/km

Próba napięciowa: 1,5 kV

Tłumienność falowa przy częstotliwości

1 MHz = 1,2 dB/100m

4 MHz = 2,2 dB/100m

10 MHz = 3,2 dB/100m

16 MHz = 4,2 dB/100m

Parametry mechaniczne:

Min. promień gięcia: 10x $\varnothing$

Zastosowanie:

Kable BiT L2 BUS FC są przeznaczone do transmisji danych w sieci Profibus. Specjalna konstrukcja kabla umożliwia szybkie przygotowanie kabla do połączenia za pomocą przyrządu do szybkiego obierania kabli (FastConnect). Kable mogą pracować w pomieszczeniach suchych i wilgotnych, są przeznaczone do układania na stałe.

Kable sklasyfikowane zgodnie z normą **PN-EN 50575 (CPR)**.

Nr kat.	Liczba i średnica żył [nx2xmm]	Orientacyjna średnica [mm]	Obliczeniowa waga kabla [kg/km]
EB0016	1x2x0,64	8,0	75

Zakłady Kablove BITNER zastrzegają sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego uprzedzenia.