BiT Profinet typ A

Kable do transmisji danych w sieci przemysłowej

RoHS 2011/65/EU

LVD 2014/35/EU

CPR 305/2011

2 lata gwarancji

zastosowanie w przemyśle | zastosowanie wnętrzowe | EN 60332-1 | transmisja danych | EMC | szybki montaż FastConnect

Dane techniczne:

Temperatura pracy: -40°C do 80°C
Min. temperatura układania: -10°C
Impedancja falowa: 100 Ω +/- 10%
Rezystancja pętli żył (max): 115Ω/km
Rezystancja izolacji (min.): 500MΩxkm
Pojemność: 50nF/km
Próba napięciowa: 2kV
Min. promień gięcia: 6xØ

Budowa:

Żyły: miedziane jednodrutowe
Izolacja: polietylen PE
Kolory żył: czerwony, biały, żółty, niebieski
Ośrodek: cztery żyły skręcone w ośrodek
Powłoka wewnętrzna: specjalny PVC
Ekran: taśma poliestrowa pokryta warstwą aluminium, oplot z drutów miedzianych ocynowanych o współczynniku krycia 90%
Powłoka: specjalny PVC, olejoodporny, samogasnący i nierozprzestrzeniający płomienia (wg PN-EN 60332-1, EN 60332-1, IEC 60332-1)
Kolor powłoki: zielony

Zastosowanie:

Przewody przeznaczone są do budowy zintegrowanych i zwartych systemów automatyki pracujących w sieciach przemysłowych Ethernet.
Kable sklasyfikowane zgodnie z normą **PN-EN 50575 (CPR).**

Nr kat.	Liczba i średnica żyły [nx2xmm]	Średnica [mm]	Waga kabla [kg/km]	Cu [kg/km]
EB0030	2x2x0,64	6,5	68	32,0

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

Tłumienność falowa

Mhz:	1	4	10	16	20	31	62	100
[dB/100m]	1,6	3,1	5,0	6,8	7,8	10,0	14,4	20,0

283

sales@prom-elec.com / ООО ПРОМЭЛЕКТРОНИКА