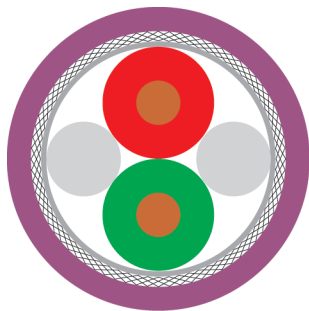


Kabel BUS

PROFIBUS L2 wewnętrzny



Typ

Budowa

Przewód, średnica:
Izolacja żyły:
Kolor:
Konstrukcja przewodu:
Separator:
Ekran 1:
Ekran:
Powłoka zewnętrzna :
Średnica zewnętrzna kabla:
Kolor powłoki zewnętrznej:

Instalacja na stałe, wewnętrzny 1x2x0.64 mm

Cu niepob. (AWG 22/1)
Pianka PE
rd, gn
2 żyły + 2 linki
-
Folia AL
plecionka CU, pobielana
polichlorek winylu (PVC)
ok. 7,8 mm ± 0,2 mm
Szary podobny do RAL 7001

Instalacja na stałe, wewnętrzny 1x2x0.64 mm

Cu niepob. (AWG 22/1)
Pianka PE
rd, gn
2 żyły + 2 linki
-
Folia AL
plecionka CU, pobielana
polichlorek winylu (PVC)
ok. 7,8 mm ± 0,2 mm
fioletowy podobny do RAL 4001

Dane elektryczne

Impedancja:
Rezystancja żyły, max.:
Rezystancja izolacji, min.:
Rezystancja pętli:
Pojemność wzajemna:
Test napięcia:
Tłumienność:

150 Ohm ± 10 %
55 Ohm/km
5 GOhm x km
110 Ohm/km max.
30 nF/km nom.
1,5 kV
9,6 kHz < 2,5 dB/km
38,4 kHz < 4,0 dB/km
4 MHz < 22,0 dB/km
16 MHz < 42,0 dB/km

150 Ohm ± 10 %
55 Ohm/km
5 GOhm x km
110 Ohm/km max.
30 nF/km nom.
1,5 kV
9,6 kHz < 2,5 dB/km
38,4 kHz < 4,0 dB/km
4 MHz < 22,0 dB/km
16 MHz < 42,0 dB/km

Dane techniczne

Waga:
promień gięcia, ruchomo:
Zakres temperatury pracy min.:
Zakres temperatur pracy max.:
Obciążenie, wartość przybliżona:
Waga miedzi:

ok. 69 kg/km
120 mm
-40°C
+70°C
0,99 MJ/m
24,00 kg/km

ok. 69 kg/km
120 mm
-40°C
+70°C
0,99 MJ/m
24,00 kg/km

Normy

Obowiązujące normy:

UL Style:
CSA standard:

Profibus zgodny z DIN 19245 T3 i EN50170
Niepalny wg IEC 60332-1-2
CMX 75°C (ekaranowany)
CSA FT1

Profibus zgodny z DIN 19245 T3 i EN50170
Niepalny wg IEC 60332-1-2
CMX 75°C (ekaranowany)
CSA FT1

Zastosowanie

HELUKABEL® Profibus L2 jest przeznaczony do stałego montażu wewnętrznego w przemysłowych sieciach Profibus. W zależności od zastosowania dostępny jest kolor szary (kolor specjalny) lub fiolet (kolor standardowy). Parametry techniczne obu produktów są identyczne.

Nr katalogowy

80384, Profibus L2

81448, Profibus L2

Informacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.