

Kabel BUS

USB 3.0, PUR

HELUKABEL®



Typ

Budowa

Przewód, średnica 1:
Przewód, średnica 2:
Izolacja żyły 1:
Izolacja żyły 2:
Kolor 1:
Kolor 2:
Konstrukcja przewodu 1:
Separator:
Ekran 1:
Ekran:
Powłoka zewnętrzna :
Średnica zewnętrzna kabla:
Kolor powłoki zewnętrznej:

Aplikacja do przewodników kablowych 2x2xAWG28 + 2x(1x2xAWG28)

Miedź, cynowana (AWG 28/19)
Miedź, cynowana (AWG 28/19)
Pianka PE
PE
niebieski/żółty, pomarańczowy/fioletowy
czerwony/czarny, zielony/zielono-biały
Podwójna żyła
-
Folia AL + oplot
plecionka CU, pobielana
PUR
ok. 6,5 mm ± 0,3 mm
fioletowy podobny do RAL 4001

Dane elektryczne

Impedancja:
Rezystancja żyły, max.:
Rezystancja izolacji, min.:
Rezystancja pętli:
Pojemność wzajemna:
Test napięcia:
Relative propagation velocity:

90 Ohm ± 20 %
105 Ohm ± 15% at 1 MHz
205 Ohm/km
2 GOhm x km
410 Ohm/km max.
60 nF/km nom.
0,7 kV
75 %

Dane techniczne

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

ok. 62 kg/km
55 mm
-30°C
+70°C
0,69 MJ/m
42,00 kg/km

Normy

Obowiązujące normy:

USB-Standard 3.0
Bezhalogenowy wg 60754-1
Niepalny wg IEC 60332-1-2

Zastosowanie

HELUKABEL® S USB 3.0, zaprojektowany specjalnie do użytku w przemyśle ciężkim, są idealnym rozwiązaniem do wysoce elastycznych aplikacji, takich jak systemy łańcuchowe i technologii kamer. Gwarantują one doskonałe właściwości transmisyjne. Odległość transmisji jest połączona z szybkością transmisji.

Nr katalogowy

805287, USB S

Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

R