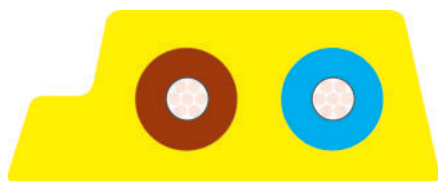


Kable BUS

A-BUS PUR 2X2.5 Żółty PUR, UL/CSA



Typ

Budowa

Przewód wewnętrzny:
Izolacja żyły:
Kolor:
Separator:
Ekran 1:
Ekran:
Powłoka zewnętrzna :
Kolor powłoki zewnętrznej:

Aplikacja do przewodników kablowych

2x2.5 mm²

Miedź, cynowana
PO
bl, br
-
-
-
PUR
żółty podobny do RAL 1023

Aplikacja do przewodników kablowych

2x2.5 mm²

Miedź, cynowana
PO
bl, br
-
-
-
PUR
czarny podobny do RAL 9005

Dane elektryczne

Rezystancja żyły, max.:
Rezystancja pętli:
Napięcie pracy:

8,21 Ohm/km
16,42 Ohm/km max.
32 V

8,21 Ohm/km
16,42 Ohm/km max.
48 V

Dane techniczne

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

ok. 140 kg/km
30 mm
-40°C
+80°C
0,90 MJ/m
49,00 kg/km

ok. 140 kg/km
30 mm
-40°C
+80°C
0,90 MJ/m
49,00 kg/km

Normy

Obowiązujące normy:

ASI Standard
Bezhalogenowy wg 60754-1
Niepalny CSA FT2

ASI Standard
Bezhalogenowy wg 60754-1
Niepalny CSA FT2

Zastosowanie

Komponenty AS są połączone ze specjalnym kablem systemowym. Z interfejsem AS, nie ma potrzeby instalowania wiązki kablowej z układu sterowania do czujnika / urządzenia uruchamiającego. Interfejs AS jest systemem transmitującym dane i zasilającym w jednym kablu. Dzięki szybkiej penetracji kontaktowania w technice, możliwość błędów w okablowaniu jest w dużym stopniu zredukowana. Specjalna powłoka zewnętrzna zapewnia ochronę przed olejami, smarami, chłodziwami, dzięki czemu kabel nadaje się do instalacji w wilgotnym otoczeniu, w budowie maszyn i instalacji, a także w obrabiarkach i w przemyśle motoryzacyjnym. Wariant PUR umożliwia zastosowanie w trudnych warunkach przemysłowych.

Ze względu na przekrój 2,5mm można zrealizować dłuższe odległości.

Dzięki zastosowaniu specjalnych materiałów te typy kabli są certyfikowane dla rynku amerykańskiego (UL 1581, FT2).

Nr katalogowy

804410, A-BUS PUR

804411, A-BUS PUR

Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.