

Bezhalogenowy kabel do magistrali RS-485

BC-500

ET2563

Opis produktu

BC-500 to kabel dedykowany do magistrali szeregowej EIA/RS-485. Charakteryzuje się niską pojemnością, która umożliwia utrzymanie wysokich prędkości transmisji przy dużych odległościach. Wykorzystywany w sieciach opartych na protokołach takich jak BACnet MS/TP, Linknet, MODbus RTU, itp.



Właściwości

- ▶ Pewna i wydajna transmisja
- ▶ Niska pojemność
- ▶ Bezhalogenowa osłona
- ▶ Wysoka wytrzymałość mechaniczna
- ▶ Ekranowany
- ▶ Komunikacja na duże odległości

Sposób zamawiania

BC-500	ET2563 - Kabel bezhalogenowy do magistrali RS-485, - 1000m
--------	--

Przewód spełnia wymagania zawarte w *Delta Controls Wiring and Installation Guide* w wersji 1.8.

Copyright © 2022 Delta Controls Sp. z o.o. Wszystkie prawa zastrzeżone.

edycja 3.8 2022

www.deltacontrols.pl

Informacje o produkcie

Charakterystyka żył

Budowa: żyła miedziana, ocynowana, spleciona, 7 x 0,20 mm

Izolacja: PE

Średnica żyły: 1,7 mm

Znakowanie: 1 skręcona para biało-niebieska

Ekran ogólny

Aluminium/poliester, pokrycie 100% oraz dren 7 x 0,20 mm

Powłoka zewnętrzna

Materiał: LSZH

Kolor: zielony

Średnica kabla: 5,1 mm

Napięcie nominalne

300V

Rezystancja

86,5 Ω /km

Impedancja

120 Ω

Pojemność

Żyła/żyła: 42 pF/m

Żyła/ekran: 75 pF/m

Prędkość propagacji

66% C

Minimalny promień gięcia

8 x średnica

Temperatura eksploatacji

od -30°C do 80°C

Certyfikaty/Normy

IEC 60754-1/2

IEC 61034-1/2

IEC 60332-1

IEC 60332-3-24

PN-EN50575 (CPR) E2ca