

ETHERLINE® SERVO DQ Y Cat.5e

Cabluri de encoder pentru sistem DRIVE CLiQ

Cablu de encoder industrial Ethernet pentru interfețe de sistem DRIVE CLiQ, cat. 5e, cu o pereche suplimentară de fire pentru alimentarea cu energie, adecvat pentru instalare fixă și flexare ocazională

Informații

Aplicații DRIVE CLiQ
Flexare ocazională



Componente de automatizare complementare de la Lapp



În părți mecanice în mișcare, conexiuni în instalații industriale



Cu întârziere la propagarea flăcării

Beneficii

Conform cu interfața de sistem deschisă DRIVE-CLiQ®

Timpul de cablare redus datorită perechii suplimentare de conductori pentru alimentarea cu energie a encoder-ului

Protecție ideală împotriva perturbațiilor electromagnetice prin ecranul țesut din cupru cu un grad ridicat de acoperire

Performanță cat.5e până la 100 Mbit/s

Domeniul de utilizare

Pentru cablarea unității de comandă și a motorului sincron și/sau a encoderului cu interfața de sistem DRIVE-CLiQ®

Pentru instalare fixă și utilizare flexibilă

Poate fi utilizat în încăperi uscate sau umede

Învelișul exterior din PVC este rezistent la acizi și alcalini

Normă de referință / aprobări

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Descrierea produsului

Perechi de date: 26 AWG (7 fire)

Perechi de forță: 22 AWG (7 fire)

Torsadare: perechile de date și cele de forță sunt rasucite împreună

Izolația conductorului realizată din PE (polietilenă)

Ecranul: folie aluminizată în combinație cu tresă de cupru cositorit

Izolație exterioară făcută din PVC

izolație exterioară: verde (RAL 6018)

Date Tehnice

Tensiunea de vârf:

max. 100V (nu pentru aplicații de forță)

Raza minimă de îndoire:

Instalare fixă: 6 x diametru exterior

Ultima actualizare (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® SERVO DQ Y Cat.5e

Tensiunea de test:	Flexare ocazională: 15 x diametru exterior Conductor/conductor 700 V Conductor / ecran : 700 V
Impedanța caracteristică:	nom. 100 Ω
Gama de temperatură:	Pozare fixă: -15 °C până la +70 °C Flexibil: -5 °C ÷ +70 °C

Observație

Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.



ETHERLINE® SERVO DQ Y Cat.5e

Articol nr.	Denumire articol	Numărul de perechi și secțiunea (AWG)	Diametru fir în mm	Diametru exterior mm	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
2170938	ETHERLINE® SERVO DQ Y cat. 5e	2x2x26/7AWG + 1x2x22/7AWG	1,05	6.5	33	58

Ultima actualizare (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://appromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03.16