ÖLFLEX® SERVO FD 781 CY

Servo - cablu ecranat, cu capacitate redusă, cu izolație exterioară din PVC pentru aplicaţii în lanţ port - cablu

ÖLFLEX® SERVO FD 781 CY - Cabluri servo de motor ecranate cu capacitate redusă, pentru efort mediu în aplicații tip lanț port cablu.

Informații
Core Line Performance - curse sau accelerări medii, până la mari
Conform protecţiei EMC



Rezistent la ulei

Lanţ port cablu

Interferenţa semnalelor

Beneficii
Aprobat și fiabil
Proiectarea cu capacitate redusă permite lungimi mai mari ale cablurilor între invertor și mecanismul de acționare
Ecran din cupru ce respectă cerințele EMC și protejează împotriva interfentelor electromagnetice

Domeniul de utilizare
Cablu de conectare între convertizorul de frecvență și motor
In lanț portcablu sau părţi în mişcare
În cablarea circuitelor de forţă ale motoarelor
In interioare uscate sau umede, în condiţii de efort mecanic mediu
Pentru exterior doar in domeniul de temperatură specificat, cu protecţie UV

Caracteristicile produsului
Rezistent la ulei

Ultima actualizare (21.12.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® SERVO FD 781 CY

Întârzierea propagării focului:IEC 60332-1-2
Suprafaţă neaderentă

Normă de referință / aprobări

Bazat pe VDE 0250 / 0285
Pentru utilizare în lanţ port cablu: vă rugăm să respectaţi regulile prezentate în anexa T3

Descrierea produsului

Conductor din liţe extrafine (clasa 6)
Izolație conductor: polipropilenă (PP)
Conductori torsadați cu pas scurt
Bandă neţesută
Ecran ţesut din liţe de cupru cositorit
Izolație exterioară din PVC, portocalie (RAL 2003)

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Cablu de forţă şi comandă
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de comandă
Codul de identificare al conductorilor:	Negru cu numere albe conform VDE 0293-334
Construcția conductorilor:	Liţe extra fine conform VDE 0295, class 6/ IEC 60228 class 6
Raza minimă de îndoire:	Flexare: de la 7,5 x ori diametrul exterior Instalare fixă: 4 x diametru cablu
Tensiune nominală:	U_0/U: 600/1000 V
Tensiunea de test:	Conductor/conductor 4 kV Conductor / ecran : 4 kV
Conductor de protecție:	G = cu conductor de protecție verde-galben
Gama de temperatură:	Flexibil: -5 °C ÷ +70 °C Instalare fixă: -40 °C ÷ +80 °C
Cicluri de îndoire și parametri de utilizare:	Vezi tabelul de sortimente A2-1 din anexa la catalogul nostru online

Observație

Cu excepția cazului în care este specificat altfel, valorile afișate ale produselor sunt valori nominale la temperatură ambiantă.
Valorile detaliate (spre ex., toleranța) sunt disponibile la cerere.
Lungimile standard le gasiți la adresa: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
Mod de ambalare: bobină ≤ 30 kg or ≤ 250 m, altfel tambur
Vă rugăm să specificaţi tipul de ambalare preferat (ex. 1 x 500 m tambur sau 5 x 100 m bobine).
Fotografiile şi grafica nu sunt la scară şi nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

Ultima actualizare (21.12.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

LAPP

ÖLFLEX® SERVO FD 781 CY

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Articol nr.	Numărul de conductori şi secţiunea acestora mm²	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
ÖLFLEX® SERVO FD 781 CY				
0036320	4 G 1.5	9.8	89	157
0036321	4 G 2.5	11.9	133,8	233
0036322	4 G 4.0	13.5	210,9	335
0036324	4 G 10.0	19.7	488,2	747
0036325	4 G 16.0	23.9	744,8	1109
0036327	4 G 35.0	33.3	1.565,4	2264
0036328	4 G 50.0	38.3	2.174,9	3090

Ultima actualizare (21.12.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.