

ÖLFLEX® SERVO 719

Cablu servo cu capacitate redusă cu manta de PVC pentru instalații fixe - agrementat pentru America de Nord

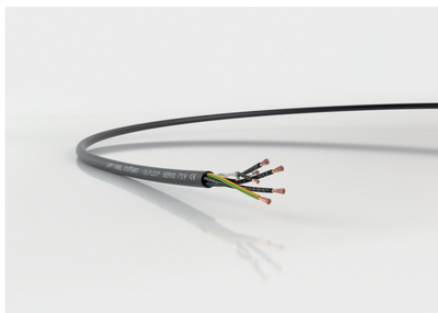
Cablu servo ÖLFLEX® SERVO 719 pentru instalare fixă sau utilizare cu flexare ocazională, cu certificare UL/cUL AWM

Informații

Succesorul ÖLFLEX® SERVO 700

Proiectat cu capacitate redusă

Fără ecranare colectivă



Rezistent la ulei



Rezistent la UV

Beneficii

Un singur cablu pentru mai multe circuite

Capacitatea specifică mai mică permite creșterea distanței dintre convertizorul de frecvență și motor

Certificarea multi-standard reduce varietățile stocate și reduce costurile logistice

economie de spațiu, greutate mai mică datorită diametrului redus

Domeniul de utilizare

Cablu de conectare între servo-controler și motor

Pentru pozare fixă, flexare ocazională

Procese tehnologice

Pentru industria constructoare de mașini / scule

Imprimante

Caracteristicile produsului

Capacitate scăzută

Flamabilitate :UL/CSA: VW-1, FT1IEC/EN: 60332-1-2

Rezistent la ulei

Ultima actualizare (22.02.2024)

©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

ÖLFLEX® SERVO 719

Normă de referință / aprobări

USA: UL AWM Style 2570

Canada: cUL AWM Style I/II A/B FT1

UL File No. E63634

Descrierea produsului

Lițe fine din cupru

Izolație conductor: polipropilenă (PP)

Perechile de control sunt ecranate individual și sunt torsadate împreună cu conductorii de forță cu pas scurt

Izolație exterioară din PVC, neagră (RAL 9005)

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000104

ETIM 5.0 Descrierea clasei: Cablu de forță și comandă

Clasificare ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC000104

ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de comandă

Codul de identificare al conductorilor:

Conductorii de forță: negri cu marcaj U/L1/C/L+; V/L2; W/L3/D/L-; GN/YE conductor de protecție

Versiunea cu o pereche: negru; alb

Versiunea cu două perechi: negre cu numerele 5; 6; 7; 8

perechiel de 0,34mm² : WH/BN/GN/YE

Construcția conductorilor:

Lițe fine conform VDE 0295 clasa 5/ IEC 60228 clasa 5

Raza minimă de îndoire:

Flexare ocazională: 15 x diametru exterior

Instalare fixă: 6 x diametru exterior

Tensiune nominală:

Conductorii de forță și comandă: IEC U₀/U: 600/1000 V

UL & CSA: 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:

Flexare ocazională:

-5°C to +70°C (UL: +80°C)

Instalare fixă: -40°C to +80°C

Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranța) sunt disponibile la cerere

Lungimile standard le găsiți la adresa: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

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.

ÖLFLEX® SERVO 719

Articol nr.	Numărul de conductori și secțiunea acestora mm ²	Diametru exterior în mm cca.	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
1020060	4 G 1,5 + (2 x 0,75)	9.7	83,3	177
1020065	4 G 1,5 + (2 x 1,5)	10.8	108,3	214
1020061	5 G 1,5 + (2 x 0,75)	10.6	97,7	203
1020062	7 G 1,5 + (2 x 0,75)	11.5	126,5	241
1020063	4 G 2,5 + (2 x 0,75)	11.1	121,7	238
1020066	4 G 2,5 + (2 x 1,5)	12.2	146,7	276
1020064	7 G 2,5 + (2 x 0,75)	12.7	193,7	325
1020067	4 G 4 + (2 x 1,5)	13.9	204,3	360
1020068	4 G 6 + (2 x 1,5)	16.1	281,1	478
1020069	4 G 10 + (2 x 1,5)	18.2	434,7	654
1020071	4 G 0,75 + 2 x (2 x 0,34)	9.0	62,1	121
1020072	4 G 1,5 + 2 x (2 x 0,75)	11.6	111,6	203
1020073	4 G 2,5 + 2 x (2 x 1,0)	13.6	159,7	286
1020074	4 G 4 + 2 x (2 x 1,0)	15.3	217,3	377
1020075	4 G 4 + (2 x 1,0) + (2 x 1,5)	15.5	237,6	396
1020076	4 G 6 + (2 x 1,0) + (2 x 1,5)	17.4	314,4	512

Ultima actualizare (22.02.2024)

©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