

ÖLFLEX® SERVO 719 CY

Cablu ecranat, cu capacitate redusă, cu manta din PVC, pentru pozare fixă, certificat pentru America de Nord

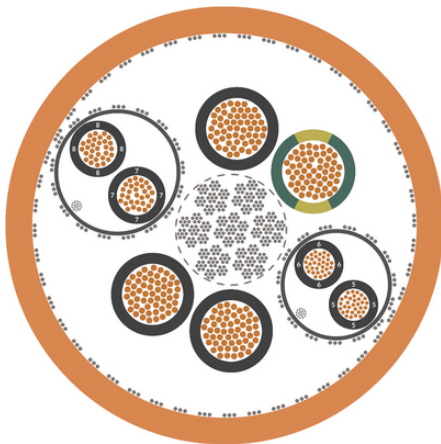
ÖLFLEX® SERVO 719 CY - Cablu servo cu capacitate redusă, ecranat, pentru instalare fixă sau flexare ocazională, cu certificare UL/cUL AWM

Informații

Succesor al ÖLFLEX® SERVO 700 CY și ÖLFLEX® SERVO 709 CY

Proiectat cu capacitate redusă

Gamă diversificată de dimensiuni



Rezistent la ulei



Interferența semnalelor

Beneficii

Potrivit pentru folosire cu gama produselor Servo de la producătorii de top
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
Ecranul din tresă de cupru protejează împotriva interferențelor electromagnetice

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

Ultima actualizare (13.10.2021)

©2021 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 CY

Rezistent la ulei
Conform protecției EMC

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)
Proiectare articol individualizată:
Conductori de forță cu sau fără una sau două perechi de fire de comandă ecranate separat, torsadate împreună cu pas scurt;
conductori de forță cu conductori de comandă triplet, torsadate împreună cu pas scurt
Ecran din țesătură de cupru cositorit
Izolație exterioră din PVC, portocalie (RAL 2003)

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 forță și 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 Versiunile cu o singură pereche: proiectare individualizată în funcție de reper, negru; alb sau maro; alb Versiuni cu două perechi: negru cu cifre albe 5; 6; 7; 8 0,34 mm ² perechi: WS/BR/GN/GE Versiuni cu trei conductori: negru cu cifre albe 1; 2; 3
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 U ₀ /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 CY

Articol nr.	Numărul de conductori și secțiunea acestora mm ²	Diametru exterior în mm cca.	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
ÖLFLEX® SERVO 719 CY				
1020010	4 G 1,5	8.4	83	130
1020011	4 G 2,5	9.9	125	190
1020012	4 G 4	11.7	191	273
1020013	4 G 6	13.7	290	394
1020014	4 G 10	16.7	452	581
1020015	4 G 16	20.1	721	884
1020016	4 G 25	24.3	1100	1348
1020017	4 G 35	27.7	1548	1840
1020018	4 G 50	33.7	2151	2645
1020040	4 G 0,75 + (2 x 0,5)	8.9	78	159
1020041	4 G 1 + (2 x 0,5)	9.3	88	147
1020044	4 G 1 + (2 x 1,0)	10.2	107	204
1020042	4 G 1,5 + (2 x 0,5)	10.3	111	180
1020045	4 G 1,5 + (2 x 1,0)	10.8	130	230
1020053	4 G 1,5 + (3 x 1,0)	11.5	145	225
1020019	4 G 1,5 + (2 x 1,5)	11.5	146	242
1020043	4 G 2,5 + (2 x 0,5)	11.7	158	247
1020046	4 G 2,5 + (2 x 1,0)	12.1	173	293
1020054	4 G 2,5 + (3 x 1,0)	12.9	188	290
1020020	4 G 2,5 + (2 x 1,5)	12.9	189	306
1020047	4 G 4 + (2 x 1,0)	14.3	250	373
1020055	4 G 4 + (3 x 1,0)	14.8	270	402
1020021	4 G 4 + (2 x 1,5)	15	271	420
1020048	4 G 6 + (2 x 1,0)	16.0	334	485
1020022	4 G 6 + (2 x 1,5)	17	351	529
1020056	4 G 6 + (3 x 1,5)	17.0	370	537
1020049	4 G 10 + (2 x 1,0)	18.8	526	712
1020023	4 G 10 + (2 x 1,5)	19.5	540	752
1020057	4 G 10 + (3 x 1,5)	19.5	559	758
1020050	4 G 16 + (2 x 1,0)	22.3	772	991
1020051	4 G 16 + (2 x 1,5)	22.5	785,2	999
1020058	4 G 16 + (3 x 1,5)	23.0	805	1151
1020052	4 G 25 + (2 x 1,5)	26.1	1.184,9	1459

Ultima actualizare (13.10.2021)

©2021 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 CY

Articol nr.	Numărul de conductori și secțiunea acestora mm ²	Diametru exterior în mm cca.	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
1020059	4 G 35 + (2 x 1,5)	30.4	1.598,1	1971
1020085	4 G 50 + (2 x 1,5)	34.0	2.205,2	2713
1020024	4 G 0,75 + 2 x (2 x 0,34)	9.7	99	163
1020035	4 G 1 + 2 x (2 x 0,75)	11.3	126,4	207
1020025	4 G 1,5 + 2 x (2 x 0,75)	12.3	150	245
1020026	4 G 2,5 + 2 x (2 x 1,0)	14.7	223	357
1020027	4 G 4 + 2 x (2 x 1,0)	16.4	288	452
1020028	4 G 4 + (2 x 1,0) + (2 x 1,5)	16.6	307	469
1020029	4 G 6 + (2 x 1,0) + (2 x 1,5)	18.5	421	617
1020030	4 G 10 + (2 x 1,0) + (2 x 1,5)	22.1	588	852
1020031	4 G 16 + 2 x (2 x 1,5)	25	876	1162
1020032	4 G 25 + 2 x (2 x 1,5)	28.7	1227	1590
1020033	4 G 35 + 2 x (2 x 1,5)	30.6	1652	2023
1020034	4 G 50 + 2 x (2 x 2,5)	37	2264	2876

Ultima actualizare (13.10.2021)

©2021 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