

ÖLFLEX® CHAIN 809

Cablu de control super flexibil cu izolația conductorilor din PVC și manta din PVC, certificat pentru America de Nord

ÖLFLEX® CHAIN 809 - Cablu de forță și comandă pentru utilizare versatilă în lanțuri port cablu, cu certificare UL/cUL AWM

Informații

Basic Line Performance- curse sau accelerări moderate

Certificat pentru piața SUA și Canada, avantajos pentru producătorii orientați spre export



Rezistent la ulei



Lanț port cablu



Rezistent la torsiune

Beneficii

Raport bun preț - calitate

Certificarea multi-standard reduce varietățile stocate și reduce costurile logistice

Certificat pentru SUA și Canada pentru producătorii ce exportă mașini, echipamente și utilaje

Domeniul de utilizare

În lanț portcablu sau părți în mișcare

Potrivit pentru circuite de măsură, control, reglare

Cablarea mașinilor, mașinilor-unelte, dispozitivelor și tablourilor de control

Linie de asamblare, linie de producție, în toate tipurile de utilaje

Caracteristicile produsului

Potrivit pentru aplicații de torsiune, tipice în pilonul turbinelor eoliene

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

Suprafață neaderentă

Ultima actualizare (07.05.2025)

©2025 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® CHAIN 809

Norm references / Approvals

UL AWM Style 20886

cUL AWM II A/B FT1

UL File No. E63634

Pentru utilizare în lanț port cablu: vă rugăm să respectați regulile prezentate în anexa T3

Descrierea produsului

Conductor din lițe fine

Izolație conductor: PVC

Conductori torsiadați, așezați în straturi

Bandă neșesută

Izolația exterioară: PVC, gri (asemănător RAL 7001)

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:

Negru cu numere albe conform VDE 0293-334

Construcția conductorilor:

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

Mișcări de torsiune în turbine eoliene:

TW-0 & TW-1, vezi Anexa T0

Raza minimă de îndoire:

Flexare: de la 10 x ori diametrul exterior

Instalare fixă: 4 x diametru cablu

Tensiune nominală:

VDE: U_0/U : 300/500 V

UL & CSA: 1000 V

Cicluri de îndoire și parametri de utilizare:

Vezi tabelul de sortimente A2-1 din anexa la catalogul nostru online

Tensiunea de test:

4000 V

Conductor de protecție:

G = cu conductor de protecție verde-galben

X = fără conductor verde galben

Gama de temperatură:

Instalare mobilă: între 0 °C și +70 °C (UL/CSA: +80 °C)

Instalații fixe: între -40 °C și +70 °C (UL/CSA +80 °C)

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

Mod de ambalare: Bobină 100m, Tambur (500, 1000) m

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® CHAIN 809**

Articol nr.	Numărul de conductori și secțiunea acestora mm ²	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Weight (kg/km)
ÖLFLEX® CHAIN 809				
1026700	2 X 0.5	5.2	10	40
1026701	3 G 0.5	5.5	15	48
1026702	4 G 0.5	6	20	58
1026703	5 G 0.5	6.5	24	67
1026704	7 G 0.5	7.7	34	88
1026705	12 G 0.5	9.2	58	136
1026706	18 G 0.5	11	87	195
1026707	25 G 0.5	13.3	120	274
1026708	2 X 0.75	5.6	15	49
1026709	3 G 0.75	6	22	60
1026710	4 G 0.75	6.5	29	73
1026711	5 G 0.75	7.1	37	86
1026712	7 G 0.75	8.5	51	117
1026713	12 G 0.75	10.3	87	181
1026714	18 G 0.75	12.2	130	259
1026715	25 G 0.75	14.8	181	363
1026716	2 X 1.0	5.9	19	58
1026717	3 G 1.0	6.3	29	72
1026718	4 G 1.0	6.9	39	88
1026719	5 G 1.0	7.5	48	104
1026720	7 G 1.0	9	67	142
1026721	12 G 1.0	10.9	115	221
1026722	18 G 1.0	13.2	173	324
1026723	25 G 1.0	15.7	240	445
1026724	2 X 1.5	6.5	29	74
1026725	3 G 1.5	6.9	43,2	93
1026726	4 G 1.5	7.6	58	114
1026727	5 G 1.5	8.5	72	139
1026728	7 G 1.5	10.3	101	189
1026729	12 G 1.5	12.3	173	295
1026730	18 G 1.5	14.9	259	429
1026731	25 G 1.5	17.9	360	597
1026732	3 G 2.5	8.4	72	145

Ultima actualizare (07.05.2025)

©2025 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



INFORMAȚII DESPRE PRODUS

ÖLFLEX® CHAIN 809

Articol nr.	Numărul de conductori și secțiunea acestora mm ²	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Weight (kg/km)
1026733	4 G 2.5	9.3	96	179
1026734	7 G 2.5	12.7	168	218
1026737	4 G 4.0	11.1	160	266

Ultima actualizare (07.05.2025)

©2025 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