

ÖLFLEX® CRANE F

Cabluri panglică din cauciuc, rezistente la intemperii

ÖLFLEX® CRANE F - Cablu plat, pentru exterior, în aplicații de tip pod rulant, macara, bandă transportoare mobilă. Pentru circuite de forță și comandă, U_0/U :300/500 V

Informații

Pentru aplicații pe carucior de cablu la exterior

Economie de spațiu la instalare

De asemenea, potrivit pentru utilizare în lanț portcablu și lifturi



Potrivit pentru exterior



Rezistent la rece



Rezistent la ulei



Rezistent la UV

Beneficii

Rezistent la intemperii, pentru condiții dure de mediu

Cablurile plate necesită mai puțin spațiu decât cele rotunde

Rază de curbură mai mică decât în cazul cablurilor rotunde

Domeniul de utilizare

Poate fi utilizat pentru ascensoare până la o lungime max. de suspensie de 50 m

Pentru sisteme de ridicare pe șantier, instalații fixe pentru șantiere navale, sau sisteme flexibile tip monorail

Stații de epurare, oțelării și sisteme de depozite automate

Tipurile de aplicații pentru cablurile ÖLFLEX® CRANE și ÖLFLEX® LIFT se regăsesc în tabelul de selecție A3

ÖLFLEX® CRANE F

Caracteristicile produsului

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Normă de referință / aprobări

Bazat pe VDE 0250-809 (NGFLGÖU)

Descrierea produsului

Conductorii : din lițe fine de cupru neacoperit
izolația de conductor amestec de elastomeri
Izolație exterioară din amestec special de cauciuc

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000825 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Cablu plat
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000825 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu plat
Codul de identificare al conductorilor:	Până la 5 conductori: pentru cod de culori conf. VDE 0293-308, vezi anexa T9 De la 6 conductori: conductori negri numerotați
Construcția conductorilor:	Conductor de cupru conform cu VDE 0295/IEC 60228 până la 25 mm ² : lițe extrafine, clasa 6 de la 35 mm ² : lițe extrafine, clasa 5
Raza minimă de îndoire:	Utilizare flexibilă: 10 x grosimea cablului Instalare fixă: 4x grosimea cablului
Tensiune nominală:	U ₀ /U: 300/500 V
Tensiunea de test:	3000 V
Conductor de protecție:	G = cu conductor de protecție verde-galben X = fără conductor verde galben
Gama de temperatură:	Utilizare flexibilă: -25 °C ÷ +90 °C Instalare fixă: -40 °C ÷ +90 °C

Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranța) sunt disponibile la cerere
Preț bază cupru: 150/100 kg. Consultați anexa T17 din catalog pentru definirea și calculul suprataxelor aferente cuprului.
Lungimile standard le găsiți la adresa: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
Mod de ambalare: bobină ≤ 30 kg or ≤ 250 m, altfel tambur
Vă rugăm să specificați tipul de ambalare preferat (ex. 1 x 500 m tambur sau 5 x 100 m bobine).
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® CRANE F

Articol nr.	Numărul de conductori și secțiunea acestora mm ²	Dimensiunile exterioare , lățime x înălțime (mm)	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
ÖLFLEX® CRANE F				
0041041	4.0 G 1.5	17.5 x 6.2	57,6	200
0041042	5.0 G 1.5	21.5 x 6.2	72	240
0041043	7.0 G 1.5	29 x 6.2	100,8	360
0041044	8.0 G 1.5	31.5 x 6.2	115	370
0041045	10.0 G 1.5	40 x 6.5	144	520
0041046	12.0 G 1.5	47 x 6.5	172,8	620
0041047	4.0 G 2.5	21 x 7.5	96	280
0041048	5.0 G 2.5	27 x 7.5	120	400
0041049	7.0 G 2.5	35 x 7.5	168	520
0041050	8.0 G 2.5	39 x 7.5	192	550
0041051	12.0 G 2.5	56 x 8	288	800
0041052	4.0 G 4.0	26 x 9	153,6	410
0041053	7.0 G 4.0	42 x 9	268,8	700
0041054	4.0 G 6.0	29 x 9.5	230	600
0041056	7.0 G 6.0	42 x 9.5	403	850
0041057	4.0 G 10.0	33 x 11	384	800
0041059	4.0 G 16.0	38 x 13	614	1150
0041060	4.0 G 25.0	49.5 x 15	960	1700
0041061	4.0 G 35.0	55 x 17	1344	2360

Ultima actualizare (24.12.2023)

©2023 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