ÖLFLEX® CRANE NSHTÖU

Cablu tamburabil pentru solicitări mecanice ușoare și medii

ÖLFLEX® CRANE NSHTÖU - Cablu de alimentare de tensiune joasă pentru exterior pentru aplicaţii de tip pod rulant, macara, bandă transportoare mobilă. Cablu de forţă și comandă din cauciuc, tamburabil, U_0/U: 0,6/1 kV

Informații
Robust și eficient
Potrivit pentru aplicaţii în exterior
Manta cu tesătură suport integrată



Potrivit pentru exterior

Rezistent la rece

Rezistent la ulei

Rezistent la UV

Beneficii
Poate fi folosit sub efort de întindere, pe tambur, pe cărucioare, în lanţ portcablu pentru alimentări cu energie
Mantaua cu ţesătură suport integrată asigură evitarea răsucirii cablului (efect de tirbuşon)

Domeniul de utilizare
Pentru utilizare în dispozitive de ridicat și transport
Rularea/derulare în timpul funcționării fără fixare
In dry or damp interiors, outdoors and in industrial water
Tipurile de aplicaţii pentru cablurile ÖLFLEX® CRANE şi ÖLFLEX® LIFT se regăsesc în tabelul de selecţie A3
Ghidul de asamblare şi de manipulare pentru cablurile ÖLFLEX® CRANE poate fi găsit în anexele catalogului, tabelul T4; pentru cablurile ÖLFLEX® LIFT, va rugam să consultaţi tabelul T5

Ultima actualizare (22.02.2024)
©2024 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® CRANE NSHTÖU

Caracteristicile produsului
Întârzierea propagării focului:IEC 60332-1-2
Rezistent la ulei conform :EN 60811-404
Rezistență chimică, termică și mecanică
Rezistent UV

Normă de referință / aprobări
<VDE> NSHTÖU - cablu certificat conform VDE 0250-814

Descrierea produsului
Mănunchiuri din liţe de cupru cositorit
Izolaţie de conductor din amestec de cauciuc tip 3GI3
Panglică suport integrată în izolație exterioară exterioară
Izolație exterioară: compus de cauciuc, tip 5GM3

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000057 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Cabluri de joasă tensiune
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000057 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de joasă tensiune
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 numerotaţi
Construcția conductorilor:	Liţe fine conform VDE 0295 clasa 5/ IEC 60228 clasa 5
Raza minimă de îndoire:	Utilizare flexibilă:Cabluri cu diametrul < 21,5 mm: 5 x diametrul exterior. Cabluri cu diametrul exterior > 21,5 mm: 6,25 x diametrul exterior
Tensiune nominală:	U_0/U: 600/1000 V
Tensiunea de test:	4000 V
Conductor de protecție:	G = cu conductor de protecție verde-galben X = fără conductor verde galben
Domeniul de curent:	VDE 0298 Part 4
Gama de temperatură:	Utilizare flexibilă: -25 °C ÷ +80 °C

Observație
Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranţa) 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 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 (22.02.2024)
©2024 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® CRANE NSHTÖU

Articol nr.	Numărul de conductori şi secţiunea acestora mm²	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
ÖLFLEX® CRANE NSHTÖU				
0043006	3 G 1.5	14	43,2	190
00430053	4 G 1.5	14,8	57,6	220
00430073	5 G 1.5	15,7	72	260
0043008	7 G 1.5	18,2	100,8	380
0043009	12 G 1.5	23,9	172,8	720
0043010	18 G 1.5	23,9	259,2	770
0043011	24 G 1.5	27,1	345,6	1000
0043012	30 G 1.5	30,2	432	1320
0043013	3 G 2.5	15,5	72	250
00430303	4 G 2.5	16,9	96	330
00430143	5 G 2.5	18	120	390
0043015	7 G 2.5	20,6	168	510
0043016	12 G 2.5	27,4	288	970
0043017	18 G 2.5	27,4	432	1100
0043018	24 G 2.5	31,6	576	1450
0043019	30 G 2.5	36,3	720	1950
00430203	4 G 4.0	18,4	153,6	440
00430333	5 G 4.0	19,6	192	520
00430213	4 G 6.0	19,8	230,4	530
00430343	5 G 6.0	21,7	288	690
00430223	4 G 10.0	23,4	384	830
00430003	5 G 10.0	25,2	480	1000
00430233	4 G 16.0	25,5	614,4	1170
00430323	5 G 16.0	27,5	768	1400
00430243	4 G 25.0	32,6	960	1830
00430253	4 G 35.0	34,8	1344	2280
00430263	4 G 50.0	40,6	1920	3220
00430283	4 G 70.0	44,8	2688	4200
00430293	4 G 95.0	51,2	3648	5530

Ultima actualizare (22.02.2024)
©2024 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