ÖLFLEX® CRANE

Mycket flexibla och vädertåliga gummiledningar med bärelement

ÖLFLEX® CRANE - flexibel kabel, flamhämmande för användning utomhus och kranapplikationer/transportörteknik, kraft- och styrkabel gummi, U_0/U:300/500V

Info

Lämplig för användning utomhus
Integrerad bärlina
Även lämplig för släpkedjor och
kabelvagnsystem





Lämplig för användning utomhus

Köldbeständig

Oljeresistent

Optimal dragavlastning

UV-beständig

Fördelar

Väderresistent för tuffa miljöförhållanden
Mycket flexibel tack vare extra fintrådiga ledare
Kablar med upp till max 24 ledare kan också användas i släpkedjor

Användningsområden

Maskiner och utrustning som ständigt utsätts för väder; transportband och lyftutrustning; byggnadsmaskiner; maskiner till

Senaste uppdatering (23.03.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Produktansvar http://se.lappgroup.com
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CRANE

skeppsvarv
Use outdoors and in industrial water
Beskrivning på applikationer för kablarna ÖLFLEX® CRANE och ÖLFLEX® LIFT finns i bilagan, urvalstabell A3
För högflexibla applikationer, följ riktlinjerna för montering av ÖLFLEX® FD-kablar i släpkedjor, se bilaga T3

Produktegenskaper

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
Not suitable for use on guide pulleys or drums under tensile load
Beträffande ledningens dragbelastning, se artikeltabellen
Kabeln ska installeras så att bärlinan kan absorbera dragkraften
The mobility of the cores must not be affected by the clamps

Standarder/Godkännanden

Enligt VDE 0250

Design

Conductor made of bare copper wires
Ledarisolering: gummiblandning
Specialbärlina som dragavlastning
Yttermantel: gummiblandning, typ EM2

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 klassificering : Flexibel kabel
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001578 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Flexibel ledning
Ledaridentifikation:	Upp till 5 ledare: färgkod enligt VDE 0293-308, se bilaga T9 Från 6 ledare: svart med vita siffror
Ledaruppbyggnad:	0,15 mm diameter på tråden vid 1.0 mm^2 0,20 mm diameter på tråden vid 1.5 mm^2
Minsta böjningsradie:	Flexibel: 12,5 x kabeldiametern Fast: 6 x kabeldiametern
Märkspänning:	U_0/U: 300/500 V
Provspänning:	3000 V
Skyddsledare:	G = med gröngul skyddsledare X = utan skyddsledare
Temperaturområde:	Flexibel: -25 °C till +80 °C Fast: -40 °C till +80 °C

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.
Kopparbas: EUR 150/100 kg. Se lapp.se/service för definition och beräkning av kopparpris.
Se våra standardlängder på: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg eller ≤ 250 m, annars trumma
Ange önskad förpackningstyp (t.ex. 1 x 500 trumma eller 5 x 100 m spolar).
Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.
Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan

Senaste uppdatering (23.03.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Produktansvar http://se.lappgroup.com
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CRANE

under Prisinformation.

Senaste uppdatering (23.03.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Produktansvar http://se.lappgroup.com
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03.16

LAPP

ÖLFLEX® CRANE

Produktinformation

Art nr	Antal ledare och mm² per ledare	Yttre diameter (mm)	Draghållfasthet (N)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
ÖLFLEX® CRANE					
0039001	2.0 X 1.0	7,4	300	19,2	89
0039002	3.0 G 1.0	8,3	300	28,8	106
00390033	4.0 G 1.0	8,9	300	38,4	127
00390043	5.0 G 1.0	10,4	300	48	149
0039107	7.0 G 1.0	12,9	300	67,2	206
0039109	9.0 G 1.0	14,4	300	86,4	281
0039054	12.0 G 1.0	18,5	360	115,2	422
0039116	16.0 G 1.0	17,9	480	153,6	407
0039055	18.0 G 1.0	19,2	540	172,8	451
0039120	20.0 G 1.0	20,5	600	192	530
0039056	24.0 G 1.0	22,1	720	230,4	646
0039057	36.0 G 1.0	26,1	1080	345,6	863
0039148	48.0 G 1.0	29,6	1440	460,8	1222
0039017	2.0 X 1.5	8	300	28,8	108
0039018	3.0 G 1.5	8,7	300	43,2	128
00390193	4.0 G 1.5	9,9	300	57,6	158
00390203	5.0 G 1.5	10,9	300	72	188
0039061	7.0 G 1.5	14	315	100,8	260
0039208	8.0 G 1.5	15,2	360	115,2	300
0039209	9.0 G 1.5	15,9	405	129,6	375
0039210	10.0 G 1.5	17	450	144	427
0039058	12.0 G 1.5	19,9	540	172,8	557
0039059	18.0 G 1.5	20,9	810	259,2	608
0039060	24.0 G 1.5	23,4	1080	345,6	825
0039034	2.0 X 2.5	9,7	300	48	145
0039035	3.0 G 2.5	10,2	300	72	173
00390363	4.0 G 2.5	11,6	300	96	219
00390373	5.0 G 2.5	12,4	375	120	259
0039307	7.0 G 2.5	16,6	525	168	378
0039309	9.0 G 2.5	18,9	675	216	518
0039312	12.0 G 2.5	23,3	900	288	770
0039316	16.0 G 2.5	22,8	1200	384	749
0039318	18.0 G 2.5	24,4	1350	432	837

Senaste uppdatering (23.03.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Produktansvar http://se.lappgroup.com
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

LAPP

ÖLFLEX® CRANE

Produktinformation

Art nr	Antal ledare och mm² per ledare	Yttre diameter (mm)	Draghållfasthet (N)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
0039324	24.0 G 2.5	28,5	1800	576	1184
0039336	36.0 G 2.5	33,2	2700	864	1634
00390463	4.0 G 4.0	15,2	480	153,6	307
00390473	5.0 G 4.0	16,8	600	192	394
00390483	4.0 G 6.0	16,8	720	230,4	409
00390493	5.0 G 6.0	19,2	900	288	528
00390503	4.0 G 10.0	21,8	1200	384	698
00390513	5.0 G 10.0	24,6	1500	480	853
00390523	4.0 G 16.0	25,4	1920	614,4	974
00390533	5.0 G 16.0	28	2400	768	1226

Senaste uppdatering (23.03.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Produktansvar http://se.lappgroup.com
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03.16