ÖLFLEX® CRANE F

Cavi piatti in gomma resistenti agli agenti atmosferici

ÖLFLEX® CRANE F - cavo piatto per esterni e applicazioni con gru/tecnologia di trasporto. Cavo di alimentazione e comando in gomma, U_0/U:300/500V

Info

Per l'impiego su carriponte all'aperto
Salvaspazio
Adatto per sistemi di sollevamento quali ascensori e montacarichi

Per esterno

Resistente alle basse temperature

Resistente all'olio

Resistente ai raggi UV

Vantaggi

Resistente agli agenti atmosferici, per condizioni ambientali difficili
Cavo piatto ad ingombro ridotto rispetto al cavo tondo
Raggio di curvatura notevolmente ridotto rispetto ai cavi tondi

Applicazione

Utilizzabili per elevatori con lunghezza sospensioni max. 50 m
Adatto all'utilizzo per posa fissa su carri ponte e in cantieri di ogni genere e per posa mobile in impianti di sollevamento
Adatto per l'impiego in impianti di depurazione, impianti siderurgici, nella logistica automatizzata e sistemi di stoccaggio verticali
I criteri di impiego dei cavi ÖLFLEX®CRANE e ÖLFLEX®LIFT sono riportati nella tabella di selezione A3 in allegato al nostro catalogo online

Ultimo aggiornamento (08.05.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CRANE F

Caratteristiche del prodotto
Autoestinguente secondo IEC 60332-1-2

Norm references / Approvals
Ai sensi di VDE 0250-809 (NGFLGÖU)

Costruzione
Trefoli di fili sottili di rame nudo
Isolamento dei conduttori in mescola di gomma
Guaina esterna in gomma speciale

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000825 Descrizione classe ETIM 5.0: cavo piatto
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000825 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo piatto
Codice di identificazione dei conduttori:	Fino a 5 conduttori: secondo VDE 0293-308 tabella T9 Da 6 conduttori in su: neri con numerazione bianca
Cordatura conduttori:	Conduttore in rame secondo VDE 0295/IEC 60228 fino a 25 mm^2: fili extra-sottili, classe 6 da 35 mm^2: fili sottili, classe 5
Raggio minimo di curvatura:	Posa mobile: 10 x spessore del cavo Posa fissa: 4 x spessore del cavo
Tensione Nominale (V):	U_0/U: 300/500 V
Tensione di prova:	3000 V
Conduttore di terra:	G = con conduttore giallo/verde X = senza conduttore giallo/verde
Campo di temperatura:	Posa mobile: da -25°C a +90°C Posa fissa: da -40°C a +90°C

Nota
Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali. Altri valori come ad es. le tolleranze, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.
Confezione: matassa <= 30 kg oppure <= 250 m, in alternativa bobina.
Si prega di indicare la dimensione della confezione desiderata (ad es. tamburo 1 x 500 m oppure matasse 5 x 100 m)
Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.
I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

Ultimo aggiornamento (08.05.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CRANE F

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm²	Misura esterna, larghezza x altezza (mm)	Peso rame kg/km	Weight (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

Ultimo aggiornamento (08.05.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16