

ÖLFLEX® LIFT F

Cavi piatti in PVC flessibili resistenti alle basse temperature

ÖLFLEX® LIFT F - cavo di comando piatto PVC per tecnologia di trasporto/applicazioni per ascensori, U_0/U : 300/500V, a norma H07VVH6-F / H05VVH6-F

Info

Adatto per l'impiego in catene portacavi

Salvaspazio

Adatto per sistemi di sollevamento quali ascensori e montacarichi



Vantaggi

Cavo piatto ad ingombro ridotto rispetto al cavo tondo

Raggio di curvatura notevolmente ridotto rispetto ai cavi tondi

Applicazione

Per impianti movimentazione, sollevamento e trasporto

Adatto all'utilizzo in impianti logistica automatizzata e di magazzini verticali

Adatto anche per l'utilizzo in catene portacavi e parti di macchine in movimento

Secondo le norme VDE questi cavi piatti possono essere utilizzati anche come cavi di controllo per ascensori per una sospensione massima di 35 m e ad una velocità massima di 1,6 m/sec

I criteri di impiego dei cavi ÖLFLEX®CRANE e ÖLFLEX®LIFT sono riportati nella tabella di selezione A3 in allegato al nostro catalogo online

Caratteristiche del prodotto

Autoestingente secondo IEC 60332-1-2

Riferimenti normativi/approvazioni

sec. EN 50214/ VDE 0283-2

Costruzione

Fili di rame nudo

Isolamento del conduttore in PVC

Ultimo aggiornamento (24.04.2024)

©2024 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® LIFT F

Guaina esterna in PVC

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:	Versioni U ₀ /U 300/500 V, a filo sottile secondo VDE 0295 classe 5 oppure IEC 60228 Cl. 5 Versioni U ₀ /U 450/750 V, a filo sottilissimo secondo VDE 0295 classe 6 /IEC60228 Cl. 6; dalla sezione 10 mm ² : conduttori a trefoli sottili/classe 5
Raggio minimo di curvatura:	Posa mobile: 10 x spessore del cavo
Tensione Nominale (V):	Fino a 1,0 mm ² : U ₀ /U: 300/500 V Da 1,5 mm ² : U/U: 450/750 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 0 °C a +70 °C (fino a 1,0 mm ²) da -15 °C a +70 °C (da 1,5 mm ²)

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.

ÖLFLEX® LIFT F

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm ²	Misura esterna, larghezza x altezza (mm)	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
ÖLFLEX® LIFT F				
Tensione nominale U ₀ /U: 300/500 V, campo di temperatura: da 0°C a +70°C				
0042020	12.0 G 1.0	36 x 4.7	115	392
0042021	16.0 G 1.0	48.5 x 4.7	153,6	521
0042022	20.0 G 1.0	59 x 4.7	192	645
0042023	24.0 G 1.0	71.5 x 4.7	230	772
Tensione nominale U ₀ /U: 450/750 V, campo di temperatura: da -15°C a +70°C				
00420013	4.0 G 1.5	15.5 x 5.2	57,6	132
00420023	5.0 G 1.5	19.7 x 5.2	72	170
0042003	7.0 G 1.5	27 x 5.2	100,8	236
0042004	8.0 G 1.5	29 x 5.2	115	266
0042005	10.0 G 1.5	36.5 x 5.2	144	333
0042006	12.0 G 1.5	42 x 5.2	172,8	422
00420073	4.0 G 2.5	19 x 5.9	96	206
00420083	5.0 G 2.5	24 x 5.9	120	257
0042009	7.0 G 2.5	32.5 x 5.9	168	345
0042010	8.0 G 2.5	35 x 5.9	192	390
0042050	12.0 G 2.5	52.5 x 5.9	288	580
00420113	4.0 G 4.0	21 x 6.8	153,6	343
0042012	7.0 G 4.0	38 x 6.8	268,8	589
00420133	4.0 G 6.0	24 x 7.3	230	425
00420143	4.0 G 10.0	30.5 x 9.5	384	709
00420153	4.0 G 16.0	35 x 10.8	614	1015
00420163	4.0 G 25.0	42 x 13	960	1366

Ultimo aggiornamento (24.04.2024)

©2024 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