

## ÖLFLEX® LIFT F

Cavi piatti in PVC flessibili resistenti alle basse temperature

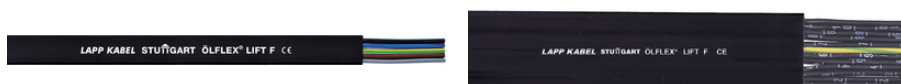
ÖLFLEX® LIFT F - cavo di comando piatto PVC per tecnologia di trasporto/applicazioni per ascensori,  $U_0/U$ : 300/500V, a norma H07VVH6-F / H05VVH6-F

### 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 di movimentazione e sollevamento e sistemi di trasporto

Adatto all'utilizzo in impianti di sollevamento, logistica automatizzata e sistemi di stoccaggio verticali

Adatto anche nell'utilizzo catene portacavi per 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 in appendice, tabella A3

### Caratteristiche del prodotto

Autoestinguento secondo IEC 60332-1-2

### Riferimenti normativi/approvazioni

Secondo EN 50214/ VDE 0283-2 (H05VVH6-F o H07VVH6-F)

Soddisfa i requisiti del cavo piatto in PVC armonizzato H07VVH6-F

## ÖLFLEX® LIFT F

### Costruzione

Fili di rame nudo  
Isolamento del conduttore in PVC  
Guaina esterna: a base di PVC

### Dati tecnici

Classificazione:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000825 Descrizione classe ETIM 5.0: 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 <sub>0</sub> /U 300/500 V, a filo sottile secondo VDE 0295 classe 5 oppure IEC 60228 Cl. 5 Versioni U <sub>0</sub> /U 450/750 V, a filo sottilissimo secondo VDE 0295 classe 6 oppure IEC 60228 Cl. 6 (da conduttore nominale con sezione 10 mm <sup>2</sup> a trefoli sottili/classe 5)
Raggio minimo di curvatura:	Posa mobile: 10 x spessore del cavo
Tensione Nominale (V):	Fino a 1,0 mm <sup>2</sup> : U <sub>0</sub> /U: 300/500 V Da 1,5 mm <sup>2</sup> : 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 <sup>2</sup> ) da -15 °C a +70 °C (da 1,5 mm <sup>2</sup> )

### 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 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.

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm <sup>2</sup>	Larghezza totale (mm)	Misura esterna, larghezza x altezza (mm)	Spessore (mm)	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
<b>ÖLFLEX® LIFT F</b>						
Tensione nominale U <sub>0</sub> /U: 300/500 V, campo di temperatura: da 0°C a +70°C						
0042020	12 G 1	36	36 x 4,7	4,7	115	392
0042021	16 G 1	48,5	48,5 x 4,7	4,7	153,6	521
0042022	20 G 1	59	59 x 4,7	4,7	192	645
0042023	24 G 1	71,5	71,5 x 4,7	4,7	230	772
Tensione nominale U <sub>0</sub> /U: 450/750 V, campo di temperatura: da -15°C a +70°C						
00420013	4 G 1,5	15,5	15,5 x 5,2	5,2	57,6	132
00420023	5 G 1,5	19,7	19,7 x 5,2	5,2	72	170
0042003	7 G 1,5	27	27 x 5,2	5,2	100,8	236
0042004	8 G 1,5	29	29 x 5,2	5,2	115	266
0042005	10 G 1,5	36,5	36,5 x 5,2	5,2	144	333
0042006	12 G 1,5	42	42 x 5,2	5,2	172,8	422
00420073	4 G 2,5	19	19 x 5,9	5,9	96	206
00420083	5 G 2,5	24	24 x 5,9	5,9	120	257
0042009	7 G 2,5	32,5	32,5 x 5,9	5,9	168	345
0042010	8 G 2,5	35	35 x 5,9	5,9	192	390
0042050	12 G 2,5	52,5	52,5 x 5,9	5,9	288	580
00420113	4 G 4	21	21 x 6,8	6,8	153,6	343
0042012	7 G 4	38	38 x 6,8	6,8	268,8	589
00420133	4 G 6	24	24 x 7,3	7,3	230	425
00420143	4 G 10	30,5	30,5 x 9,5	9,5	384	709
00420153	4 G 16	35	35 x 10,8	10,8	614	1015
00420163	4 G 25	42	42 x 13	13	960	1366

Ultimo aggiornamento (27.01.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

 Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02\_03\_16