

ÖLFLEX® CRANE F

Pryžový plochý kabel odolný proti povětrnostním vlivům

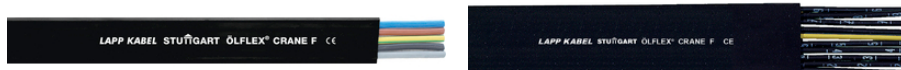
ÖLFLEX® CRANE F – plochý kabel pro venkovní použití a jeřábové aplikace / dopravníkové technologie. Připojovací a ovládací gumové kabely, U_0/U :300/500 V

Info

Pro použití v kabelovém vozíkovém systému ve venkovním prostředí

Prostorově úsporná pokládka

Vhodný i pro energetické řetězy výtahové aplikace



Vhodný pro venkovní použití



Odolný proti chladu



Odolnost proti olejům



UV odolný

Výhody

Odolný proti povětrnostním vlivům drsných podmínkách prostředí

Ploché kabely potřebují méně místa než kulaté kabely

Výrazně menší poloměry ohybu než kulatých kabelů

Oblasti použití

Lze použít pro výtahy do délky zavěšení max. 50 m

U jeřábů na staveništích a v loděnicích při pevném uložení a při pohyblivém použití systémech kabelových vozíků

Čistírny odpadních vod, ocelárny a sklady vysokými regály

Oblasti použití kabelů ÖLFLEX® CRANE ÖLFLEX® LIFT viz příloha, výběrová tabulka A3

ÖLFLEX® CRANE F

Vlastnosti výrobku

Odolný proti plameni podle IEC 60332-1-2

Odkazy na normy / schválení

V souladu s VDE 0250-809 (NGFLGÖU)

Konstrukce

Vodič z holých měděných drátů

Izolace žil ze směsi pryže

Vnější plášť ze speciální směsi pryže

Technická data

Klasifikace ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000825

ETIM 5.0 Class-Description: plochý kabel

Klasifikace ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC000825

ETIM 6.0 Class-Description: Plochý kabel

Kód značení žil:

Do 5 žil: barevné dle VDE 0293-308 (příloha T9)

Od 6 žil: černé s bílými čísly

Konstrukce vodiče:

Měděný vodič podle VDE 0295/IEC 60228

do průřezu 25 mm² z velmi jemných drátů třída 6

od průřezu 35 mm² z jemných drátů třída 5

Minimální poloměr ohybu:

Pohyblivé použití:

10x tloušťka kabelu

Pevné uložení: 4x tloušťka kabelu

Jmenovité napětí:

U₀/U: 300/500 V

Zkušební napětí:

3000 V

Ochranný vodič:

G = se zeleno-žlutým ochranným vodičem

X = bez ochranného vodiče

Teplotní rozsah:

Pohyblivé použití:

-25 °C až +90 °C

Pevné uložení:

-40 °C až +90 °C

Poznámka

Pokud není uvedeno jinak, jedná se u všech zobrazených hodnot u výrobku o jmenovité hodnoty. Další údaje, jako např. tolerance, obdržíte na vyžádání, jsou-li k dispozici a jsou-li uvolněny ke zveřejnění.

Bázová cena mědi: EUR 150/100 kg. Použití a definice pojmů "Bázová cena kovu" a "Hmotnost kovu" viz příloha katalogu T17.

Naše standardní délky najdete na adrese: [www.lappgroup.cz/Služby/Standardní délky kabelů](http://www.lappgroup.cz/Služby/Standardní_délky_kabelů)

Velikost balení: kruh ≤ 30 kg nebo kruh ≤ 250 m, jinak buben

Uveďte prosím požadovanou délku (např. 1 × buben 500 m nebo kruhy 5 × 100 m).

Fotografie a grafika nejsou v měřítku a nejsou věrným zobrazením podrobností příslušných produktů

Uvedené ceny jsou báze ceny bez DPH a příplatků. Prodej pouze fyzickým a právnickým osobám.

ÖLFLEX® CRANE F

Číslo výrobku	Počet žil průřez mm²	Vnější rozměry, šířka x výška mm	Hmotnost mědi kg/km	Hmotnost 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
0041055	5.0 G 6.0	35 x 9.5	288	650
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
0041062	4.0 G 50.0	63 x 19	1920	3000
0041063	4.0 G 70.0	71 x 22	2688	4000