

ÖLFLEX® CRANE F

Плоские кабели в резиновой оболочке, стойкие к атмосферным влияниям

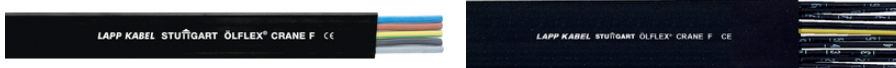
ÖLFLEX® CRANE F — плоский кабель для применения вне закрытых помещений, для применения в крановом и конвейерном оборудовании Резиновый силовой кабель и кабель управления, U_0/U :300/500 В

Информация

Для применения в кабельных тележках вне помещений

Монтаж в ограниченном пространстве

Также для применения в буксируемых кабельных цепях и лифтах



Подходит для применения вне помещений



Морозостойкие



Маслостойкий



Стойкий к УФ-лучам

Преимущества

Для экстремальных условий эксплуатации, стойкие к атмосферным влияниям

Плоским кабелям требуется меньше места, чем круглым

Имеют гораздо меньший радиус изгиба в сравнении с круглыми кабелями

Области применения

Возможность использования для лифтов макс. до 50 м подвесной высоты

В грузоподъёмных кранах на строительных площадках и судостроительных заводах, для неподвижного и подвижного применения в кабельных тележках

Очистные сооружения, сталелитейные заводы, высокостеллажные склады

Соблюдайте, пожалуйста, рекомендации по применению кабелей ÖLFLEX® CRANE и ÖLFLEX® LIFT, указанные в

Last Update (19.04.2022)

©2022 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CRANE F

приложении к каталогу, см. таблицу A3

Характеристики

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2

Стандарты / Сертификаты соответствия

В соответствии с VDE 0250-809 (NGFLGÖU)

Конструкция

Жила из тонких неизолированных медных проволок
Изоляция жил: резиновая смесь
Наружная оболочка из специальной резиновой смеси

Technical Data

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000825 ETIM 5.0 Class-Description: плоские кабели
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000825 Описание класса ETIM 6.0: плоский кабель
Маркировка жил:	До 5 жил: по VDE 0293-308 (табл. T9 в приложении) От 6 жил: черные с белой цифровой маркировкой
Конструкция жилы:	Медная жила по VDE 0295 / IEC 60228 до 25 мм ² жила: класс гибкости 6 от 35 мм ² жила: класс гибкости 5
Минимальный радиус изгиба:	Подвижное применение: 10 x D Неподвижное применение: 4 x D
Номинальное напряжение:	U ₀ /U: 300/500 V
Испытательное напряжение:	3000 V
Жила заземления:	G = с ж/з жилой заземления X = без жилы заземления
Температурный диапазон:	Подвижное применение: от -25 до +90 °C Неподвижное применение: от -40 до +90 °C

Note

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.
Цена на основе стоимости меди: полная цена; для применения и расчета цены на базе металлов, а также веса металлов см. каталог T17 в приложении
Стандартные длины см.: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
Упаковка: бухты до 30 кг/250 м или на барабанах
Укажите желаемую упаковку (например, 1 x 500 м на барабане или 5 x 100 м в бухтах)
Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.
Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

ÖLFLEX® CRANE F

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружные размеры, ширина x высота, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
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
0041058	5.0 G 10.0	44 x 11	480	1000
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

Last Update (19.04.2022)

©2022 Lapp Group - Technical changes reserved

 Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03_16