

ÖLFLEX® CRANE CF

Плоские кабели в резиновой оболочке с медной экранирующей оплеткой, стойкие к атмосферным влияниям

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

Информация

Для применения в кабельных тележках вне помещений
Соответствующая электромагнитная совместимость



Подходит для применения вне помещений



Морозостойкие



Маслостойкий



ЭМС



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

Экранирование для соблюдения требований по электромагнитной совместимости и для защиты от электромагнитных помех

Области применения

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

Last Update (14.04.2022)

©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 CF

Очистные сооружения, сталелитейные заводы, высокостеллажные склады
 Соблюдайте, пожалуйста, рекомендации по применению кабелей ÖLFLEX® CRANE и ÖLFLEX® LIFT, указанные в приложении к каталогу, см. таблицу A3
 Возможность использования для лифтов макс. до 50 м подвесной высоты

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
 Индивидуальное экранирование:
 - обмотка плёнкой
 - оплётка из медных лужёных проволок
 - обмотка плёнкой
 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:	2000 В
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.

Last Update (14.04.2022)

©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 CF

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

ÖLFLEX® CRANE CF

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружные размеры, ширина x высота, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® CRANE CF				
0041075	4.0 G 1.5	18.5 x 6.5	79	220
0041076	8.0 G 1.5	36 x 7.5	155	470
0041077	12.0 G 1.5	54.5 x 8.5	238	745
0041078	4.0 G 2.5	22.5 x 7.5	141	320
0041079	12.0 G 2.5	69.5 x 9.5	499	1180
0041080	4.0 G 4.0	29 x 10.5	219	505
0041081	4.0 G 6.0	31 x 10.5	302	605
0041082	4.0 G 10.0	36 x 11.5	472	840
0041083	4.0 G 16.0	41.5 x 13.5	687	1180
0041084	4.0 G 25.0	47 x 15	1114	1605
0041085	4.0 G 35.0	55 x 17	1482	2520
0041086	4.0 G 50.0	66 x 20.5	2238	3000

Last Update (14.04.2022)

©2022 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.deYou can find the current technical data in the corresponding data sheet.
PN 0456 / 02_03_16