

ÖLFLEX® CRANE F

Плоские кабели в резиновой оболочке, стойкие к атмосферным влияниям



Info

- Для применения в кабельных тележках вне помещений
- Монтаж в ограниченном пространстве
- Также для применения в буксируемых кабельных цепях и лифтах



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

- В грузоподъёмных кранах на строительных площадках и судостроительных заводах, для неподвижной и подвижной прокладки в кабельных тележках
- Канализационные очистные сооружения, сталелитейные заводы, высокостеллажные склады
- Пожалуйста, соблюдайте рекомендации по применению кабелей ÖLFLEX CRANE, см. таблицу АЗ в приложении к каталогу

Характеристики

- Огнестойкость согласно МЭК 60332-1-2

Разрешение на применение (нормативная документация)



Конструкция

- Жилы из медных лужёных или нелужёных проволок
- Изоляция жил: резиновая смесь
- Наружная оболочка из специальной резиновой смеси

Технические данные

- Идентификационный код жил**
До 5 жил: по VDE 0293-308 (табл. Т9 в приложении)
От 6 жил: черные с белой цифровой маркировкой
- В соответствии с**
VDE 0250 (NGFLGÖU)
- Удельное объемное сопротивление изоляции**
> 10 GOhm x cm
- Конструкция жилы**
Медная жила по VDE 0295/IEC 60228 сеч. до 25 мм² - сверхгибкий кл. гибкости 6 сеч. от 35 мм² - гибкий, кл. гибкости 5
- Минимальный радиус изгиба**
Подвижное применение: 10 x наружный диаметр
- Номинальное напряжение**
U₀/U: 300/500 V
- Испытательное напряжение**
3000 V
- Жила заземления**
G = с ж/з жилой заземления
X = без жил заземления
- Температурный диапазон**
Подвижная прокладка: от -25 до +90 °C

Номер артикула	Число жил и сеч. в мм²	Наружные размеры, ширина x высота, мм	Вес меди кг/км	Вес кг/км
ÖLFLEX® CRANE F				
0041041	4 G 1.5	17.5 x 6.2	57.6	200
0041042	5 G 1.5	21.5 x 6.2	72.0	240
0041043	7 G 1.5	29.0 x 6.2	100.8	360
0041044	8 G 1.5	31.5 x 6.2	115.0	370
0041045	10 G 1.5	40.0 x 6.5	144.0	520
0041046	12 G 1.5	47.0 x 6.5	172.8	620
0041047	4 G 2.5	21.0 x 7.5	96.0	280
0041048	5 G 2.5	27.0 x 7.5	120.0	400
0041049	7 G 2.5	35.0 x 7.5	168.0	520
0041050	8 G 2.5	39.0 x 7.5	192.0	550
0041051	12 G 2.5	56.0 x 8.0	288.0	800
0041052	4 G 4	26.0 x 9.0	153.6	410
0041053	7 G 4	42.0 x 9.0	268.8	700
0041054	4 G 6	29.0 x 9.5	230.0	600
0041055	5 G 6	35.0 x 9.5	288.0	650
0041056	7 G 6	42.0 x 9.5	403.0	850
0041057	4 G 10	33.0 x 11.0	384.0	800
0041058	5 G 10	44.0 x 11.0	480.0	1000
0041059	4 G 16	38.0 x 13.0	614.0	1150
0041060	4 G 25	49.5 x 15.0	960.0	1700
0041061	4 G 35	55.0 x 17.0	1,344.0	2360
0041062	4 G 50	63.0 x 19.0	1,920.0	3000
0041063	4 G 70	71.0 x 22.0	2,688.0	4000

Если не даны другие указания, то все представленные значения для данного вида продукта являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.
 Цена на базе меди: 150 евро/ 100 кг; для определения и расчёта цены на базе металлов, а также веса металлов см. таблицу Т17 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 не отмасштабированы и не передают детальные изображения соответствующих продуктов.

Аналогичная продукция

- ÖLFLEX® LIFT F см. страницу 171

Аксессуары

- Кабельные тележки - системы см. страницу 970
- Клиновидные зажимы для плоских кабелей