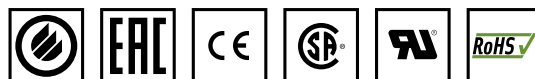


Для применения в буксируемых кабельных цепях

Для универсального применения, с разрешением



ÖLFLEX® FD 891

Кабели с изоляцией и оболочкой из ПВХ-пластиката, с цифровой маркировкой жил, с разрешением



Информация

- Для средних нагрузок в буксируемых кабельных цепях

Преимущества

- Соответствует многим стандартам = уменьшается разнообразие комплектующих = экономия средств
- Также для подвижного применения вне помещений

Области применения

- В буксируемых кабельных цепях или подвижных частях оборудования
- Для применения в электрических цепях измерения, управления и регулирования
- Сборочные и производственные линии, во всех типах машин
- Металлообрабатывающие станки
- Производство промышленного оборудования

Характеристики

- Маслостойкие
- Оболочка, стойкая к адгезии
- Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2 и CSA FT 1
- В помещениях с влажной или избыточно влажной средой
- Рассчитаны на 2-8 млн. циклов изгиба в буксируемых кабельных цепях.

Стандарты/ Сертификаты соответствия

- UL-AWM-Style 2 1098
- CSA AWM IA/B; IIA/B FT 1
- Для длины перемещения цепи до 10 м
- При применении в буксируемых кабельных цепях соблюдайте рекомендации по монтажу, описанные в таблице Т3 в приложении
- UL File Nr. E63634
- Соответствует требованиям TR TC 004/2011
- Соответствует требованиям ТРОПБ (№123-ФЗ) ГОСТ Р 533 15-2009 (п.5.2.) ПРГО 1

Конструкция

- Жилы из тончайших медных проволок, кл. гибкости 6
- Изоляция жил: ПВХ-пластикат
- Концентрическая скрутка жил с маленьким шагом
- Обмотка лентой флиз
- Наружная оболочка из ПВХ-пластиката, цвет чёрный (RAL 9005)

Технические характеристики

- Классификация**
ETIM 5.0 Class-ID: EC000104
ETIM 5.0 Class-Description: кабели управления
- Маркировка жил**
Чёрные жилы с белой цифровой маркировкой по VDE 0293-1
- Удельное объёмное сопротивление изоляции**
> 20 Гом х см
- Конструкция жилы**
Жилы из тончайших медных проволок по VDE 0295, кл. гибкости 6/ IEC 60228 кл. гибкости 6
- Минимальный радиус изгиба**
Подвижная прокладка: 7,5 x D
Неподвижная прокладка: 4 x D
- Номинальное напряжение**
IEC: 300/500 В
UL/CSA: 600 В
- Испытательное напряжение**
4000 В
- Жила заземления**
G = с ж/з жилой заземления
X = без жилы заземления
- Температурный диапазон**
Подвижная прокладка: от -5 до +90 °C
Неподвижная прокладка: от -40 до +90 °C

Номер артикула	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Вес кг/км
1026012	12 G 0.5	10.8	57.6	162
1026103	3 G 0.75	6.6	21.6	63
1026104	4 G 0.75	7.3	28.8	75
1026105	5 G 0.75	8.0	36.0	90
1026107	7 G 0.75	9.6	50.4	132
1026112	12 G 0.75	11.6	86.5	201
1026118	18 G 0.75	13.9	129.6	300
1026125	25 G 0.75	16.6	180.0	415
1026127	3 G 1.0	7.1	28.8	65
1026129	4 G 1.0	7.8	39.0	82
1026130	5 G 1.0	8.8	48.0	105
1026128	7 G 1.0	10.5	67.2	149
1026131	12 G 1.0	12.5	116.0	225
1026132	18 G 1.0	15.0	173.0	331
1026133	25 G 1.0	17.9	240.0	484
1026303	3 G 1.5	7.7	43.2	93
1026304	4 G 1.5	8.8	57.6	122
1026305	5 G 1.5	9.6	72.0	147
1026307	7 G 1.5	11.6	100.8	219
1026312	12 G 1.5	13.9	172.8	322
1026318	18 G 1.5	16.9	259.2	478
1026325	25 G 1.5	20.1	360.0	670
1026334	34 G 1.5	23.6	489.6	897
1026403	3 G 2.5	8.8	72.0	129
1026404	4 G 2.5	9.8	96.0	167
1026405	5 G 2.5	11.0	120.0	212
1026407	7 G 2.5	13.4	168.0	304
1026412	12 G 2.5	15.8	288.0	452
1026504	4 G 4	11.8	153.6	263
1026505	5 G 4	13.2	192.0	325
1026507	7 G 4	16.1	268.8	469
1026604	4 G 6	13.7	230.4	368
1026614	4 G 10	17.9	384.0	588
1026624	4 G 16	24.1	614.4	1031
1026634	4 G 25	27.9	960.0	1530
1026644	4 G 35	31.1	1,344.0	1959

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу. Цена на базе меди: Евро 150/ 100 кг; Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице Т17 в приложении к каталогу. 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) DESINA® - зарегистрированная марка союза немецких станкостроительных заводов. Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аксессуары

- SILVYN® CHAIN Защитные и ведущие системы для кабелей