ÖLFLEX® FD 891

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

ÖLFLEX® FD 891 — силовой кабель и кабель управления для универсального использования в силовых цепях, сертифицирован UL/CSA AWM

Информация

Для средних нагрузок в буксируемых кабельных цепях
AWM сертификация для Канады и США

Маслостойкий

Для буксируемых кабельных цепей

Стойкий к УФ-лучам

Преимущества

Сертификация по многочисленным стандартам снижает затраты
Сертификация для США и Канады, а также экспорт ориентировочных производителей оборудования и аппаратуры
При условии соблюдения температурного диапазона также подходят 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
Техника эксплуатации и монтажа оборудования

Характеристики

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® FD 891

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2 и CSA FT1
Маслостойкие
Оболочка, стойкая к адгезии

Стандарты / Сертификаты соответствия

UL AWM Style 21098
CSA AWM IA/B; IIA/B FT 1
UL File No. E63634
Для применения в буксируемых кабельных цепях. Пожалуйста, соблюдайте указания в приложении T3 каталога

Конструкция

Жилы из тончайших медных проволок, 6 класс гибкости
Изоляция жил: ПВХ
Концентрическая скрутка жил с маленьким шагом
Обмотка лентой флис
Наружная оболочка из ПВХ-пластиката, цвет черный (схож. с RAL 9005)

Техническая информация

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: кабели управления
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000104 Описание класса ETIM 6.0: контрольный провод
Маркировка жил:	Чёрные жилы с белой цифровой маркировкой по VDE 0293-334
Конструкция жилы:	Жилы из тончайших медных проволок по VDE 0295, кл. гибкости 6/ IEC 60228 кл. гибкости 6
Минимальный радиус изгиба:	Подвижное применение: от 7,5 x D Неподвижное применение: 4 x D
Номинальное напряжение:	IEC: U_0/U 300/500 V UL/CSA: 600 В
Испытательное напряжение:	4000 В
Жила заземления:	G = с ж/з жилой заземления X = без жилы заземления
Температурный диапазон:	Подвижное применение: от -5 до +70 °C (UL: +90 °C) Fixed installation: -40°C to +80°C (UL: +90°C)
Циклы изгибов и рабочие параметры:	См. таблицу товаров A2-1 в приложении к нашему онлайн-каталогу

Комментарий

Если не указано иное, то все представленные значения для данного вида изделий являются номинальными при комнатной температуре. 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)
DESINA — децентрализованная и стандартизированная техника установки для станочного оборудования и производственных систем

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® FD 891

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.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® FD 891

Артикул	Количество жил и сеч. в мм²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® FD 891				
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	36	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	415
1026127	3 G 1.0	7.1	28,8	65
1026129	4 G 1.0	7.8	39	82
1026130	5 G 1.0	8.8	48	105
1026128	7 G 1.0	10.5	67,2	149
1026131	12 G 1.0	12.5	116	225
1026132	18 G 1.0	15	173	331
1026133	25 G 1.0	17.9	240	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	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	670
1026334	34 G 1.5	23.6	489,6	897
1026403	3 G 2.5	8.8	72	129
1026404	4 G 2.5	9.8	96	167
1026405	5 G 2.5	11	120	212
1026407	7 G 2.5	13.4	168	304
1026412	12 G 2.5	15.8	288	452
1026504	4 G 4.0	11.8	153,6	263
1026505	5 G 4.0	13.2	192	325
1026507	7 G 4.0	16.1	268,8	469
1026604	4 G 6.0	13.7	230,4	368
1026614	4 G 10.0	17.9	384	588
1026624	4 G 16.0	24.1	614,4	1031

Последнее обновление (11.05.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Экономическое управление по продукту http://lapprussia.lappgroup.com
Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® FD 891

Артикул	Количество жил и сеч. в мм²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
1026634	4 G 25.0	27.9	960	1530
1026644	4 G 35.0	31.1	1344	1959

Последнее обновление (11.05.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Экономическое управление по продукту http://lapprussia.lappgroup.com
Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16