ÖLFLEX® FD 891 CY

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

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

Информация

Для средних нагрузок в буксируемых кабельных цепях
AWM сертификация для Канады и США
Медный экран с оптимальной электромагнитной совместимостью

Маслостойкий

Для буксируемых кабельных цепей

ЭМС

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
Медная экранирующая оплётка для защиты от электромагнитных помех

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

Последнее обновление (01.05.2024)
©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 CY

Металлообрабатывающие станки
Техника эксплуатации и монтажа оборудования

Характеристики

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

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
Оплётка из медных луженых проволок
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:	Из тончайших медных проволок, кл. гибкости 6 по VDE 0295/ IEC 60228
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 B
Испытательное напряжение:	4000 B
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.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® FD 891 CY

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
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.

LAPP

ÖLFLEX® FD 891 CY

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

Артикул	Количество жил и сеч. в мм²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® FD 891 CY				
1027003	3 G 0.5	7.9	38,9	89
1027004	4 G 0.5	8.5	47,3	102
1027005	5 G 0.5	9.2	55,3	127
1027007	7 G 0.5	10.9	81,1	177
1027012	12 G 0.5	12.6	99,9	234
1027018	18 G 0.5	15.5	160,1	381
1027025	25 G 0.5	17.7	203,9	472
1027103	3 G 0.75	8.2	49,2	105
1027104	4 G 0.75	8.9	59,9	123
1027105	5 G 0.75	10	68,6	155
1027107	7 G 0.75	11.6	91,7	206
1027112	12 G 0.75	13.8	152,1	304
1027118	18 G 0.75	16.3	204,4	425
1027292	3 G 1.0	8.7	56	124
1027301	4 G 1.0	9.8	70,2	155
1027293	5 G 1.0	10.6	84	182
1027294	7 G 1.0	12.3	108	237
1027295	12 G 1.0	14.7	178	352
1027302	18 G 1.0	17.3	255	497
1027296	25 G 1.0	20.5	352	702
1027303	3 G 1.5	9.7	74,8	152
1027304	4 G 1.5	10.6	94,2	187
1027305	5 G 1.5	11.4	101,1	187
1027307	7 G 1.5	13.8	165,6	320
1027312	12 G 1.5	16.3	246,5	460
1027318	18 G 1.5	19.5	374,7	677
1027325	25 G 1.5	23.6	489,4	926
1027403	3 G 2.5	10.6	103,9	194
1027404	4 G 2.5	11.8	161,8	235
1027405	5 G 2.5	13	184,6	306
1027407	7 G 2.5	15.8	242,1	428
1027412	12 G 2.5	18.2	403,5	590
1027503	3 G 4.0	12.4	157,5	275
1027504	4 G 4.0	14	218,1	365

Последнее обновление (01.05.2024)
©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

LAPP

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

ÖLFLEX® FD 891 CY

Артикул	Количество жил и сеч. в мм²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
1027507	7 G 4.0	18.3	373,2	629
1027604	4 G 6.0	16.1	304,7	500
1027624	4 G 16.0	27.1	803,6	1357
1027634	4 G 25.0	31.3	1 180,4	1879
1027644	4 G 35.0	34.3	1 593,7	2360

Последнее обновление (01.05.2024)
©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