

ÖLFLEX® STATIC CY black

Одножильные экранированные кабели с двойной изоляцией из ПВХ-пластиката для неподвижного применения

ÖLFLEX® STATIC CY BLACK — экранированный одножильный кабель с двойной изоляцией и оболочкой из ПВХ, 0,6/1 кВ, для различных условий применения в средах, чувствительных к электромагнитным помехам

Информация

Альтернатива одножильным кабелям NYU с общим экраном, для применения в качестве электромагнитного экрана

Соответствующая электромагнитная совместимость

Снимается с производства — будет заменен на ÖLFLEX® CHAIN 809 SC CY



Подходит для применения вне помещений



Морозостойкие



Маслостойкий



ЭМС



Стойкий к УФ-лучам

Преимущества

Экономичные одножильные кабели с двойной изоляцией/оболочкой для неподвижного применения, незащищённой прокладки внутри и вне помещений, макс. диаметр изгиба при подвижном применении 12,5 x D

Высокая плотность оплетки обеспечивает оптимальную ЭМС

Возможна прокладка без дополнительной защиты, напр. без закрытого кабельного канала или защитного рукава

Области применения

Специально для силовых цепей в качестве внешнего соединительного кабеля или для внутренней разводки электрического

Последнее обновление (22.12.2024)

©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® STATIC CY black

или электронного исполнения

В помещениях с сухой, влажной или избыточно влажной средой при нормальных механических нагрузках

Могут применяться в фотоэлектрической энергетике в качестве соединительных кабелей к преобразователю внутри помещений

Вне помещений только при соблюдении температурного диапазона

Характеристики

Не распространяет горение согл. IEC 60332-1-2

Стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям в соответствии с ISO 4892-2

Маслостойкий в соответствии с DIN EN 50290-2-22 (TM54)

Конструкция

Жилы из тончайших медных проволок

Изоляция жил: на основе ПВХ

Обмотка плёнкой

Оплётка из медных луженых проволок

Наружная оболочка на основе ПВХ

Техническая информация

Классификация ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000057

ETIM 5.0 Class-Description: кабели силовые

Классификация ETIM 6:

Обозначение класса ETIM 6.0: EC000057

Описание класса ETIM 6.0: Силовой кабель

Конструкция жилы:

из тонких медных проволок кл. гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228

Минимальный радиус изгиба:

Неподвижное применение: 6 x D

Ограниченная подвижность 12,5 x D

Номинальное напряжение:

U₀/U: 600/1000 В

Испытательное напряжение:

Жила/экран: 2000 В

Температурный диапазон:

Неподвижное применение: от -40 до +80 °C

Ограниченная подвижность от -30 °C до +70 °C

Комментарий

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 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.

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



ÖLFLEX® STATIC SY black

Артикул	Сечение жилы, мм ²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
4600023	16	10.3	177	275
4600024	25	12.7	267	396
4600025	35	14.3	384	542
4600026	50	16.9	537	752
4600027	70	18.7	763	1004
4600028	95	21.7	1012	1368
4600029	120	24.7	1264	1719