

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 NYY с общим экраном, для применения в качестве электромагнитного экрана

Соответствующая электромагнитная совместимость

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



Стойкий к УФ-лучам



ЭМС



Маслостойкий



Подходит для применения вне помещений



Морозостойкие

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

ÖLFLEX® STATIC CY black

Области применения

Специально для силовых цепей в качестве внешнего соединительного кабеля или для внутренней разводки электрического 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: | U ₀ /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 базе меди: Евро 150/100 кг. Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице T17 в приложении к каталогу.

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 CY 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 |

Последнее обновление (31.01.2018)

©2018 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