

## 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 (24.04.2024)

©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:

U<sub>0</sub>/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](http://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 <sup>2</sup> | 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       |