ÖLFLEX® DC 100

Соединительный кабель с цветовой маркировкой жил для распределения энергии установок в сетях постоянного тока

ÖLFLEX® DC 100 — присоединительный кабель с цветовой маркировкой для применения с постоянным напряжением до 0,75/1,5 кВ пост. тока

Информация
Разработан для промышленного применения с постоянным напряжением, цветовая маркировка по стандарту EN 60445

Подходит для применения вне помещений

Стойкий к УФ-лучам

Преимущества
Specially constructed for the long term operation with DC voltage of max. 0,9 / 1,8 kV operating voltage
Подходит для создания энергосберегающих сетей постоянного тока в промышленных установках

Области применения
Производство промышленного оборудования машиностроение, техника отопления и кондиционирования, оборудование электростанций сценическое оборудование
Для установок, обладающих сетью постоянного тока
Для неподвижного применения, а также для монтажа с ограниченной подвижностью при условии отсутствия растягивающих нагрузок

Характеристики
Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2
Стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям в соответствии с ISO 4892-2
Стойкие к озону в соответствии с EN 50396

Конструкция
Жилы из тончайших медных проволок

Последнее обновление (27.04.2024)
©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® DC 100

Изоляция жил: специальный ПВХ-пластикат
Цвета жил: красный (L+), белый (L-), зелено-желтый
Наружная оболочка из ПВХ-пластиката, цвет черный (схож. с RAL 9005)

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
Маркировка жил:	красный, белый, зелено-желтый
Конструкция жилы:	Класс гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228
Минимальный радиус изгиба:	Ограниченная подвижность 15 x D Неподвижное применение: 4 x D
Номинальное напряжение:	Пост ток (жила-земля): макс. 0,75 кВ пост. тока (жила-жила): макс. 1,5 кВ
Испытательное напряжение:	4000 В
Жила заземления:	G = с ж/з жилой заземления X = без жилы заземления
Температурный диапазон:	Ограниченная подвижность: от - 5 до + 70 °C Неподвижное применение: от -40 до +80 °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/250 м 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.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

LAPP

ÖLFLEX® DC 100

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

Артикул	Количество жил и сеч. в мм²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
11101106	3 G 1.5	8.7	43	134,2
11101107	3 G 2.5	10.0	72	188,2
11101108	3 G 4.0	11.4	115	263,4
11101109	3 G 6.0	12.6	173	346,2
11101111	3 G 16.0	18.3	461	823,8
11101113	3 G 25.0	23.0	720	1071
11101114	3 G 35.0	25.6	1008	1684

Последнее обновление (27.04.2024)
©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