



ÖLFLEX® CLASSIC 100 YELLOW

Оболочка желтого цвета для предупреждающей маркировки



Информация

- Для предупреждающей маркировки

Преимущества

- Отвечают высоким электрическим требованиям, испытательное напряжение 4 кВ

Области применения

- Для силовых цепей, которые остаются под напряжением и после отключения главного выключателя
- Розетки и освещение в распределительных электрошкафах и оборудовании
- Подходят для применения с торсионными нагрузками, типичным для ветросило-вых установок

Характеристики

- Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2
- Высокая стойкость к воздействию химических веществ, см. таблицу T1 в приложении к каталогу

Стандарты/ Сертификаты соответствия

- На основе стандарта IEC 60227-5 и EN 50525-2-51
- Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011
- Соответствует требованиям ТРопБ (№123-ФЗ) ГОСТ Р 53315-2009 (п.5.2.) ПРГО 1

Конструкция

- Жилы из медных тонких проволок
- Изоляция из специального ПВХ-пластика (PVC LAPP P8/1)
- Наружная оболочка из ПВХ-пластика, цвет жёлтый (RAL 1016)

Технические характеристики

Классификация
ETIM 5.0 Class-ID: EC001578
ETIM 5.0 Class-Description: гибкие кабели

Маркировка жил
VDE 0293-308, см. в приложении таб. T9

Удельное объёмное сопротивление изоляции
> 20 Ом х см

Конструкция жилы
класс гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228

Применение в ветросиловых установках
TW-0 и TW-1, см. приложение T0

Минимальный радиус изгиба
Ограниченная подвижность 15 x D
Неподвижная прокладка 4 x D

Номинальное напряжение
U₀/U: 450/750 В
при неподвижной и защищённой прокладке:
U₀/U: 600/1000 В

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
Неподвижная прокладка
от -40 до +80 °C

Номер артикула	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Вес кг/км
ÖLFLEX® CLASSIC 100 YELLOW; U₀/U: 450/750 В				
0010400	3 G 1.5	8.1	43.0	95
00104023	4 G 1.5	8.9	58.0	117
00104033	5 G 1.5	10.0	72.0	144
0010401	3 G 2.5	9.6	72.0	152
00104043	4 G 2.5	10.7	96.0	205
00104053	5 G 2.5	11.8	120.0	225

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/250 м или на барабанах
Укажите желаемую упаковку (например, 1 x 500 м на барабане или 5 x 100 м в бухтах)
Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аналогичная продукция

- ÖLFLEX® 450 P см. страницу 75
- ÖLFLEX® 540 P см. страницу 77

Аксессуары

- SKINTOP® CLICK см. страницу 657
- STAR STRIP Инструмент для удаления оболочки см. страницу 910