

ÖLFLEX® CLASSIC 110 ORANGE



Info

- Для предупредительной маркировки и для отдельных токовых цепей по EN 60204-1, напр. токовые цепи для ремонтных работ или для блокирующих цепей

Преимущества

- Существенно упрощает прокладку кабеля в условиях ограниченного пространства, за счёт оптимального наружного диаметра
- Отвечают высоким электрическим требованиям, испытательное напряжение 4 кВ

Области применения

- В соответствии с EN 60204-1 (VDE 0113-1) кабели в цепях управления, которые питаются от внешних источников напряжения или остаются под напряжением после отключения главного выключателя, должны маркироваться оранжевым цветом
- Для сетей освещения и сетей штепсельных розеток, для техобслуживания или ремонтных целей
- Токовые цепи для защиты от минимального напряжения
- Цели управления для блокировки

Характеристики

- Не поддерживают горение по IEC 60332-1-2

Нормативы



Конструкция

- Токопроводящие жилы из тонких медных проволок
- Изоляция из специального ПВХ пластика (PVC LAPP P8 / 1)
- Жилы оранжевого цвета с черной цифровой маркировкой
- Наружная оболочка из ПВХ пластика, цвет оранжевый (RAL 2003)

Технические данные

- Маркировка жил**
Жилы оранжевого цвета с черной цифровой маркировкой
- в соответствии с**
IEC 60227-5
HD 21.5 S3; VDE 0281 ч. 5
HD 21.13 S1; VDE 0281 ч. 13
- Удельное сопротивление изоляции**
> 20 GOhm x cm
- Конструкция жилы**
Гибкие жилы по VDE 0295, кл. гибкости 5 / по IEC 60228 кл. 5
- Минимальный радиус изгиба**
ограниченная подвижность: 15 x D
неподвижная прокладка: 4 x D
- Номинальное напряжение**
U₀/U: 300/500 V
- Испытательное напряжение**
4000 V
- Жила заземления**
G = с жилой заземления, ж/з
X = без жилы заземления
- Температурный диапазон**
ограниченная подвижность: -5°C до +70°C
неподвижная прокладка: -40°C до +80°C

Номер артикула	Число жил и сечение в мм ²	Наружный диаметр в мм, ном.	Вес меди кг/км	Расчётная масса кабеля, кг/км
ÖLFLEX® CLASSIC 110 Orange				
0019700	2 X 1	5.7	19.2	57
0019701	3 G 1	6.0	28.8	73
0019702	3 X 1	6.0	28.8	73
0019706	4 G 1	6.5	38.4	85
0019708	4 X 1	6.5	38.4	85
0019709	5 G 1	7.1	50.0	105
0019710	2 X 1.5	6.3	29.0	77
0019711	3 G 1.5	6.7	43.0	95
0019718	4 G 1.5	7.2	58.0	117
0019720	5 G 1.5	8.1	72.0	114

База меди в цене: 150 Евро / 100 кг
 Стандартные длины вы найдёте: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
 Упаковка: бухты ≤ 30 кг или ≤ 250 м или на барабанах
 Пожалуйста указывайте нужную упаковку (например 1 x 500 м на барабане или 5 x 100 м в бухтах)

Аналогичная продукция

- H07V-K см. страницу 197
- Отдельные жилы оранжевого цвета

Аксессуары

- SKINTOP® CLICK см. страницу 643