

ÖLFLEX® CLASSIC 110 ORANGE

ÖLFLEX® CLASSIC 110 ORANGE — кабель управления с оболочкой из ПВХ, с гибкими жилами оранжевого цвета с цифровой маркировкой, особенно для целей предупреждения и отдельных токовых цепей, также для YSLY или YY

Информация

VariPVC: возможен выбор по артикулу по адресу www.lappkabel.de/cpr

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



Высокая стойкость к воздействию химических веществ



Стойкий к торсионным нагрузкам

Преимущества

Существенно упрощает прокладку кабеля в условиях ограниченного пространства, за счёт оптимального наружного диаметра кабеля

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 и остаются под напряжением после отключения главного выключателя, должны быть оранжевого цвета. Для электрических цепей освещения и электрических цепей для штепсельных розеток, для техобслуживания или ремонтных целей.

Токовые цепи для низковольтной защиты

Цепи управления для блокировки

Подходят для применения с торсионными нагрузками, типичными для ветросиловых установок

Характеристики

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2

Стандарты / Сертификаты соответствия

Last Update (12.06.2020)

©2020 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 110 ORANGE

На основе стандарта IEC 60227-5 и EN 50525-2-51

Конструкция

Жилы из тончайших медных проволок
 Изоляция из специального ПВХ-пластиката (PVC LAPP P8/1)
 Жилы оранжевого цвета с черной цифровой маркировкой
 Оболочка: ПВХ, цвет оранжевый (аналогичен RAL 2003)

Technical Data

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: кабели управления
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000104 Описание класса ETIM 6.0: контрольный провод
Маркировка жил:	Жилы оранжевого цвета с черной цифровой маркировкой
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 Неподвижное применение: 4 x D
Номинальное напряжение:	U ₀ /U: 300/500 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 Неподвижное применение: от -40 до +80 °C

Note

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 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® CLASSIC 110 ORANGE

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® CLASSIC 110 ORANGE				
0019700	2 X 1.0	5.7	19,2	53
0019701	3 G 1.0	6	28,8	65
0019702	3 X 1.0	6	28,8	65
0019706	4 G 1.0	6.5	38,4	80
0019708	4 X 1.0	6.5	38,4	80
0019709	5 G 1.0	7.1	50	95
0019710	2 X 1.5	6.3	29	68
0019711	3 G 1.5	6.7	43	85
0019718	4 G 1.5	7.2	58	105
0019720	5 G 1.5	8.1	72	128

Last Update (12.06.2020)

©2020 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.deYou can find the current technical data in the corresponding data sheet.
PN 0456 / 02_03_16