

ÖLFLEX® CLASSIC 100 Yellow

Кабели силовые с наружной оболочкой желтого цвета для предупреждающей маркировки



Применение

- Кабели силовые с наружной оболочкой желтого цвета для специального предупреждения
- Силовые цепи, которые после отключения главного выключателя остаются под напряжением должны специально маркироваться
- В соответствии с VDE 0113 ч. 1 или EN 60204 ч. 1 мы рекомендуем для применения кабели ÖLFLEX® CLASSIC 100 Yellow известного качества ÖLFLEX® CLASSIC

Преимущества

- Благодаря специальной ПВХ композиции P 8/1 и испытательному напряжению 4 кВ кабели с сечением жил от 1,5 мм² могут применяться на номинальное напряжение 450/750 В. При неподвижной и защищенной прокладке до 600/1000 В

Важная информация

Аксессуары:

- SKINTOP® и SKINDICHT® Кабельные вводы
- SILVYN® Защитные рукава-системы для кабелей

- Системы для маркировки кабелей в промышленных условиях перечислены в главе FLEXIMARK®
 - Подходящие инструменты для разделки кабелей вы найдете в главе “Кабельные аксессуары”
- Аналогичная продукция:**
- Другие кабели с наружной оболочкой желтого цвета см. кабели ÖLFLEX® 450 P; ÖLFLEX® 540 P/CP
- Технические указания:**
- Не распространяют горение по IEC 60332-1-2
 - Дополнительную техническую информацию

можно найти в таблицах выбора А и в технических таблицах Т в приложении к каталогу

Конструкция

- Жилы из тонких медных проволок
- Изоляция жил из LAPP ПВХ композиции P8/1
- Цветовая маркировка жил по VDE 0293-308
- Наружная оболочка из специальной ПВХ композиции
- Цвет наружной оболочки RAL 1016 (желтый)

Технические данные

- ☑ Маркировка жил: Цветовая маркировка жил по VDE 0293-308, смотри таблицу T9 в приложении каталогу
- ☑ Не в полном соответствии с VDE IEC 60227-5 HD 21.5 S3; VDE 0281 ч. 5 HD 21.13 S1; VDE 0281 ч. 13
- ☑ Удельное сопротивление изоляции > 20 ГОм x см

- ☑ Конструкция жил: жилы гибкие по VDE 0295 класс гибкости 5 по IEC 60228 кл. 5
- ☑ Минимальный радиус изгиба: для подвижного применения: 15 x наружных диаметров кабеля неподвижная прокладка: 4 x наружных диаметров кабеля

- ⚡ Номинальное напряжение U0/U: 450/750 В при неподвижной и защищенной прокладке: U₀/U: 600/1000 В
- ⚡ Испытательное напряжение 4000 В
- ⊕ Жила заземления G = с жилой заземления, жёлто/зелёная X = без жилы заземления

- ☒ Температурный диапазон подвижная прокладка: -5 °C до +70 °C неподвижная прокладка: -40 °C до +80 °C

Номер артикля	Число жил и сечение в мм ²	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Расчётная масса кабеля кг/км	Номер артикля	Число жил и сечение в мм ²	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Расчётная масса кабеля кг/км
ÖLFLEX® CLASSIC 100 yellow; U0/U: 450/750 В									
0010400	3 G 1,5	8,1	43,0	95	0010401	3 G 2,5	9,6	72,0	152
00104023	4 G 1,5	8,9	58,0	117	00104043	4 G 2,5	10,7	96,0	205
00104033	5 G 1,5	10,0	72,0	144	00104053	5 G 2,5	11,8	120,0	225

G = с жилой заземления, жёлто/зелёная

X = без жилы заземления

Без доплат за оригинальную упаковку (50, 100, 500, 1000 м)

Пожалуйста указывайте нужную упаковку (например 1 x 500 м барабан или 5 x 100 м бухты)

Бухты < 30 кг, тяжелее автоматически на барабанах.

База меди: 150,- Евро / 100 кг