

ÖLFLEX® CLASSIC 110 LT

Кабели управления в оболочке из ПВХ пластиката, гибкие при низких температурах, для применения вне помещений

ÖLFLEX® CLASSIC 110 LT — кабель управления из ПВХ, устойчивый к низким температурам, гибкий, устойчивый к УФ-излучению, для низких температур и прокладки вне закрытых помещений, 300/500 В, также для низкотемпературных классов YSLY или YY

Информация

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

Стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям в соответствии с ISO 4892-2



Подходит для применения вне помещений



Морозостойкие



Стойкий к торсионным нагрузкам



Стойкий к УФ-лучам

Преимущества

Кабели управления с оптимальной ценой для гибкого применения вне помещений

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

Отвечают высоким электрическим требованиям, испытательное напряжение 4 кВ

Области применения

Производство промышленного оборудования, машиностроение, техника отопления и кондиционирования

Морозильные установки, холодильные склады

Возможно применение вне помещений

Подходят для применения с торсионными нагрузками, типичными для ветросиловых установок

Last Update (16.12.2021)

©2021 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 LT

Характеристики

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2
Гибкие при низких температурах -30 °C
Стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям в соответствии с ISO 4892-2
Стойкие к озону в соответствии с EN 50396

Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта EN 50525-2-51

Конструкция

Жилы из тончайших медных проволок
Изоляция жил: морозостойкий ПВХ-пластикат
Повивная скрутка жил
Оболочка: PVC (ПВХ-пластикат), черная, морозостойкая

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: | Чёрные жилы с белой цифровой маркировкой по VDE 0293-334 |
| Конструкция жилы: | Класс гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228 |
| Применение в ветросиловых установках: | TW-0 и TW-2, см. таблицу T0 в приложении к каталогу |
| Минимальный радиус изгиба: | Ограниченная подвижность 15 x D Неподвижное применение: 4 x D |
| Номинальное напряжение: | U0/U: 300/500 V |
| Испытательное напряжение: | 4000 V |
| Жила заземления: | G = с ж/з жилой заземления X = без жилы заземления |
| Температурный диапазон: | Ограниченная подвижность от -30 °C 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 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.

ÖLFLEX® CLASSIC 110 LT

| Артикул | Количество жил и сеч. в мм ² | Наружный диаметр [мм] | Вес меди кг/км | Вес, кг/км |
|---------|---|-----------------------|----------------|------------|
| 1120730 | 2 X 0.75 | 5.4 | 14,4 | 45 |
| 1120731 | 3 X 0.75 | 5.7 | 21,6 | 55 |
| 1120732 | 3 G 0.75 | 5.7 | 21,6 | 55 |
| 1120733 | 4 X 0.75 | 6.2 | 28,8 | 66 |
| 1120734 | 4 G 0.75 | 6.2 | 28,8 | 66 |
| 1120735 | 5 G 0.75 | 6.7 | 36 | 79 |
| 1120736 | 7 G 0.75 | 7.3 | 50,4 | 101 |
| 1120737 | 12 G 0.75 | 9.9 | 86,4 | 171 |
| 1120738 | 18 G 0.75 | 11.7 | 130 | 244 |
| 1120739 | 25 G 0.75 | 13.8 | 180 | 337 |
| 1120740 | 2 X 1.0 | 5.7 | 19,2 | 53 |
| 1120741 | 3 X 1.0 | 6 | 28,8 | 65 |
| 1120742 | 3 G 1.0 | 6 | 28,8 | 65 |
| 1120743 | 4 X 1.0 | 6.5 | 38,4 | 79 |
| 1120744 | 4 G 1.0 | 6.5 | 38,4 | 79 |
| 1120745 | 5 G 1.0 | 7.1 | 48 | 94 |
| 1120746 | 7 G 1.0 | 8 | 67,2 | 126 |
| 1120747 | 12 G 1.0 | 10.5 | 115 | 205 |
| 1120748 | 18 G 1.0 | 12.7 | 173 | 300 |
| 1120749 | 25 G 1.0 | 14.7 | 240 | 408 |
| 1120750 | 2 X 1.5 | 6.3 | 29 | 68 |
| 1120751 | 3 X 1.5 | 6.7 | 43 | 84 |
| 1120752 | 3 G 1.5 | 6.7 | 43 | 84 |
| 1120753 | 4 X 1.5 | 7.2 | 58 | 104 |
| 1120754 | 4 G 1.5 | 7.2 | 58 | 104 |
| 1120755 | 5 X 1.5 | 8.1 | 72 | 128 |
| 1120756 | 5 G 1.5 | 8.1 | 72 | 128 |
| 1120757 | 7 X 1.5 | 8.9 | 101 | 166 |
| 1120758 | 7 G 1.5 | 8.9 | 101 | 166 |
| 1120759 | 12 G 1.5 | 12 | 173 | 279 |
| 1120760 | 18 G 1.5 | 14.4 | 259 | 407 |
| 1120761 | 25 G 1.5 | 16.9 | 360 | 560 |
| 1120762 | 2 X 2.5 | 7.5 | 48 | 101 |
| 1120763 | 3 G 2.5 | 8.1 | 72 | 132 |
| 1120764 | 4 G 2.5 | 8.9 | 96 | 163 |

Last Update (16.12.2021)

©2021 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 LT

| Артикул | Количество жил и сеч. в мм ² | Наружный диаметр [мм] | Вес меди кг/км | Вес, кг/км |
|---------|---|-----------------------|----------------|------------|
| 1120765 | 5 G 2.5 | 10 | 120 | 200 |
| 1120766 | 7 G 2.5 | 11.1 | 168 | 267 |
| 1120767 | 12 G 2.5 | 14.8 | 288 | 445 |
| 1120768 | 18 G 2.5 | 17.8 | 432 | 648 |
| 1120769 | 25 G 2.5 | 20.8 | 600 | 890 |
| 1120770 | 4 G 4.0 | 10.8 | 154 | 249 |
| 1120771 | 5 G 4.0 | 12.1 | 192 | 305 |
| 1120772 | 4 G 6.0 | 13 | 230 | 365 |
| 1120773 | 5 G 6.0 | 14.5 | 288 | 447 |

Last Update (16.12.2021)

©2021 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