

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810

Особо гибкие кабели с изоляцией и оболочкой из ПВХ-пластиката

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 — силовой кабель и кабель управления для универсального использования в силовых кабельных цепях

Информация

Для средних нагрузок в буксируемых кабельных цепях
Классическая конструкция для многостороннего применения



Для буксируемых кабельных цепей

Преимущества

Испытаны в применении, надежны
Для многостороннего применения
Прекрасное соотношение цены и качества
Низкая эмиссия частиц при использовании в кабельных цепях

Области применения

В буксируемых кабельных цепях или подвижных частях оборудования
Для применения в электрических цепях измерения, управления и регулирования
Сборочные и производственные линии,
во всех типах машин
В помещениях с влажной или избыточно влажной средой
Вне помещений только с защитой от УФ-лучей и при соблюдении температурного режима

Характеристики

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2
Оболочка, стойкая к адгезии

Стандарты / Сертификаты соответствия

Жила и оболочка в соответствии с VDE 0245/0285

Last Update (05.10.2021)

©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 FD 810

Для применения в буксируемых кабельных цепях. Пожалуйста, соблюдайте указания в приложении T3 каталога

Конструкция

Жилы из тончайших медных проволок, 6 класс гибкости
Изоляция жил: ПВХ
Концентрическая скрутка жил с маленьким шагом
Обмотка лентой флис
Оболочка: ПВХ, цвет серый (аналогичен RAL 7001)

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: | Black with white numbers acc. to VDE 0293-334 |
| Конструкция жилы: | Жилы из тончайших медных проволок по VDE 0295, кл. гибкости 6/ IEC 60228 кл. гибкости 6 |
| Минимальный радиус изгиба: | Подвижное применение: от 7,5 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: | Подвижное применение: 0 °C до +70 °C Неподвижное применение: от -40 до +80 °C |
| Циклы изгибов и рабочие параметры: | См. таблицу товаров A2-1 в приложении к нашему онлайн-каталогу |

Note

Если не указано иное, то все представленные значения для данного вида изделий являются номинальными при комнатной температуре. 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 барабанах 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 FD 810

| Артикул | Количество жил и сеч. в мм ² | Наружный диаметр [мм] | Вес меди кг/км | Вес, кг/км |
|------------------------|---|-----------------------|----------------|------------|
| ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 | | | | |
| 0026100 | 2 X 0.5 | 5.3 | 10 | 40 |
| 0026101 | 3 G 0.5 | 5.7 | 15 | 48 |
| 0026102 | 4 G 0.5 | 6.3 | 19,2 | 58 |
| 0026103 | 5 G 0.5 | 6.8 | 24 | 67 |
| 0026104 | 7 G 0.5 | 8 | 34 | 88 |
| 0026105 | 12 G 0.5 | 9.5 | 58 | 136 |
| 0026106 | 18 G 0.5 | 11.4 | 86,4 | 195 |
| 0026107 | 25 G 0.5 | 13.7 | 120 | 274 |
| 0026108 | 30 G 0.5 | 14.3 | 144 | 312 |
| 0026109 | 34 G 0.5 | 15.6 | 164 | 359 |
| 0026110 | 50 G 0.5 | 18.5 | 240 | 515 |
| 0026119 | 2 X 0.75 | 5.7 | 15 | 49 |
| 0026120 | 3 G 0.75 | 6.2 | 22 | 60 |
| 0026121 | 4 G 0.75 | 6.8 | 29 | 73 |
| 0026122 | 5 G 0.75 | 7.4 | 37 | 86 |
| 0026123 | 7 G 0.75 | 8.9 | 51 | 117 |
| 0026124 | 12 G 0.75 | 10.6 | 87 | 181 |
| 0026125 | 16 G 0.75 | 12 | 116 | 234 |
| 0026126 | 18 G 0.75 | 12.7 | 130 | 259 |
| 0026127 | 25 G 0.75 | 15.2 | 181 | 363 |
| 0026130 | 2 X 1.0 | 6.1 | 19 | 58 |
| 0026131 | 3 G 1.0 | 6.6 | 29 | 72 |
| 0026132 | 4 G 1.0 | 7.3 | 39 | 88 |
| 0026133 | 5 G 1.0 | 8 | 48 | 104 |
| 0026134 | 7 G 1.0 | 9.6 | 67 | 142 |
| 0026135 | 12 G 1.0 | 11.4 | 115 | 221 |
| 0026136 | 14 G 1.0 | 12.3 | 134,4 | 258 |
| 0026137 | 16 G 1.0 | 13 | 153 | 287 |
| 0026138 | 18 G 1.0 | 13.9 | 173 | 324 |
| 0026139 | 25 G 1.0 | 16.4 | 240 | 445 |
| 0026140 | 26 G 1.0 | 16.4 | 249,6 | 459 |
| 0026141 | 34 G 1.0 | 18.9 | 326,4 | 595 |
| 0026142 | 41 G 1.0 | 20.6 | 394 | 712 |
| 0026143 | 50 G 1.0 | 22.3 | 480 | 854 |

Last Update (05.10.2021)

©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 FD 810

| Артикул | Количество жил и сеч. в мм ² | Наружный диаметр [мм] | Вес меди кг/км | Вес, кг/км |
|---------|---|-----------------------|----------------|------------|
| 0026144 | 65 G 1.0 | 25.4 | 624 | 1097 |
| 0026149 | 2 X 1.5 | 6.8 | 29 | 74 |
| 0026150 | 3 G 1.5 | 7.4 | 43,2 | 93 |
| 0026151 | 4 G 1.5 | 8.1 | 58 | 114 |
| 0026152 | 5 G 1.5 | 9.1 | 72 | 139 |
| 0026153 | 7 G 1.5 | 10.9 | 101 | 189 |
| 0026154 | 12 G 1.5 | 12.9 | 173 | 295 |
| 0026156 | 18 G 1.5 | 15.6 | 259 | 429 |
| 0026157 | 25 G 1.5 | 18.6 | 360 | 597 |
| 0026158 | 26 G 1.5 | 18.6 | 374,4 | 615 |
| 0026159 | 34 G 1.5 | 21.1 | 489,6 | 783 |
| 0026160 | 41 G 1.5 | 23 | 613 | 936 |
| 0026161 | 42 G 1.5 | 23 | 629 | 954 |
| 0026162 | 50 G 1.5 | 25 | 720 | 1134 |
| 0026170 | 3 G 2.5 | 9 | 72 | 145 |
| 0026171 | 4 G 2.5 | 10 | 96 | 179 |
| 0026172 | 5 G 2.5 | 11.2 | 120 | 218 |
| 0026173 | 7 G 2.5 | 13.6 | 168 | 303 |
| 0026174 | 12 G 2.5 | 16 | 288 | 473 |
| 0026175 | 14 G 2.5 | 17.2 | 336 | 548 |
| 0026180 | 3 G 4.0 | 10.6 | 120 | 214 |
| 0026181 | 4 G 4.0 | 11.7 | 160 | 266 |
| 0026182 | 5 G 4.0 | 13.1 | 200 | 325 |
| 0026183 | 4 G 6.0 | 13.9 | 230,4 | 396 |
| 0026184 | 5 G 6.0 | 15.5 | 288 | 484 |
| 0026185 | 4 G 10.0 | 17.6 | 384 | 644 |
| 0026186 | 5 G 10.0 | 19.6 | 480 | 785 |
| 0026187 | 4 G 16.0 | 21 | 615 | 922 |
| 0026188 | 5 G 16.0 | 23.6 | 768 | 1133 |

Last Update (05.10.2021)

©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