

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

Спиральные кабели в полиуретановой оболочке с повышенной химической стойкостью

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P — скрученный кабель управления с полиуретановой оболочкой, устойчивый к воздействию химикатов и масла, устойчивый к истиранию, для применения в машинах, строительстве промышленных объектов и станкостроении

Информация

Повышенная стойкость к бензолам, бензинам и др. веществам согласно табл. T1 в приложении

Хорошая маслостойкость

Высокая механическая прочность



Маслостойкий



Высокая стойкость к воздействию химических веществ

Преимущества

Большое возвращающее усилие и 3-кратная величина растяжения замкнутой длины спирали

Большой срок эксплуатации даже в экстремальных условиях благодаря износостойкой наружной оболочке из полиуретана

Стойкие к смазочным материалам на основе минеральных масел, к разбавленным кислотам, к водным щелочным растворам и к другим химическим соединениям.

Области применения

Как кабели управления и силовые кабели для электрооборудования

Машиностроение

Приборостроение

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

Характеристики

Стойкие к микробам, гидролизу и почти ко всем минеральным маслам

Высокая химическая стойкость при воздействии бензола, бензина и других материалов в соответствии с таблицей T1 в приложении к каталогу

Износостойкие и стойкие к насечкам

Стандарты / Сертификаты соответствия

Жила соответствует стандарту VDE 0812/0285

Оболочка соответствует стандарту VDE 0250/0285

Конструкция

Жилы из тончайших медных проволок

Изоляция жил: спец. ПВХ-пластикат PVC P8/1

Применение талька

Наружная оболочка из специального полиуретана

Длина прямых концов: 1. конец — 200 мм, 2. конец — 600 мм

По запросу - типы с другими длинами, формой концов

Техническая информация

| | |
|---------------------------|--|
| Классификация: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000247 ETIM 5.0 Class-Description: спиральный кабель |
| Маркировка жил: | Чёрные жилы с белой цифровой маркировкой по VDE 0293-1 |
| Конструкция жилы: | из тонких медных проволок кл. гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228 |
| Номинальное напряжение: | U0/U: 300/500 V |
| Испытательное напряжение: | 3000 В |
| Жила заземления: | G = с ж/з жилой заземления X = без жилы заземления |
| Температурный диапазон: | Подвижное применение: от +5 до +50 °C |

Комментарий

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.

Фотографии 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.

По запросу - типы с другими длинами, формой концов

**LAPP GROUP**

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

| Артикул | Количество жил и сеч. в мм ² | Длина растянутой спирали макс., мм | Длина замкнутой спирали, мм | Наружный диаметр кабеля, мм | Наружный диаметр спирали, мм |
|----------|---|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| 70002622 | 2 X 0,75 | 1500 | 500 | 5,4 | 19,5 |
| 70002623 | 2 X 0,75 | 3000 | 1000 | 5,4 | 19,5 |
| 70002624 | 2 X 0,75 | 4500 | 1500 | 5,4 | 19,5 |
| 70002625 | 2 X 0,75 | 6000 | 2000 | 5,4 | 19,5 |
| 70002628 | 3 G 0,75 | 1500 | 500 | 5,7 | 20 |
| 70002629 | 3 G 0,75 | 3000 | 1000 | 5,7 | 20 |
| 70002630 | 3 G 0,75 | 4500 | 1500 | 5,7 | 20 |
| 70002631 | 3 G 0,75 | 6000 | 2000 | 5,7 | 20 |
| 70002634 | 4 G 0,75 | 1500 | 500 | 6,2 | 21 |
| 70002635 | 4 G 0,75 | 3000 | 1000 | 6,2 | 21 |
| 70002636 | 4 G 0,75 | 4500 | 1500 | 6,2 | 21 |
| 70002637 | 4 G 0,75 | 6000 | 2000 | 6,2 | 21 |
| 70002640 | 5 G 0,75 | 1500 | 500 | 6,7 | 24 |
| 70002641 | 5 G 0,75 | 3000 | 1000 | 6,7 | 24 |
| 70002642 | 5 G 0,75 | 4500 | 1500 | 6,7 | 24 |
| 70002643 | 5 G 0,75 | 6000 | 2000 | 6,7 | 24 |
| 70002726 | 7 G 0,75 | 1500 | 500 | 7,3 | 27 |
| 70002727 | 7 G 0,75 | 3000 | 1000 | 7,3 | 27 |
| 70002728 | 7 G 0,75 | 4500 | 1500 | 7,3 | 27 |
| 70002729 | 7 G 0,75 | 6000 | 2000 | 7,3 | 27 |
| 70002731 | 12 G 0,75 | 1500 | 500 | 9,9 | 35 |
| 70002732 | 12 G 0,75 | 3000 | 1000 | 9,9 | 35 |
| 70002734 | 18 G 0,75 | 1500 | 500 | 11,7 | 40 |
| 70002735 | 18 G 0,75 | 3000 | 1000 | 11,7 | 40 |
| 70002646 | 2 X 1 | 1500 | 500 | 5,7 | 20 |
| 70002647 | 2 X 1 | 3000 | 1000 | 5,7 | 20 |
| 70002648 | 2 X 1 | 4500 | 1500 | 5,7 | 20 |
| 70002649 | 2 X 1 | 6000 | 2000 | 5,7 | 20 |
| 70002651 | 3 G 1 | 1500 | 500 | 6 | 21 |
| 70002652 | 3 G 1 | 3000 | 1000 | 6 | 21 |
| 70002653 | 3 G 1 | 4500 | 1500 | 6 | 21 |
| 70002654 | 3 G 1 | 6000 | 2000 | 6 | 21 |
| 70002656 | 4 G 1 | 1500 | 500 | 6,5 | 24 |
| 70002657 | 4 G 1 | 3000 | 1000 | 6,5 | 24 |

Последнее обновление (22.12.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://laprusia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02_03_16

**LAPP GROUP**

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

| Артикул | Количество жил и сеч. в мм ² | Длина растянутой спирали макс., мм | Длина замкнутой спирали, мм | Наружный диаметр кабеля, мм | Наружный диаметр спирали, мм |
|----------|---|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| 70002658 | 4 G 1 | 4500 | 1500 | 6,5 | 24 |
| 70002659 | 4 G 1 | 6000 | 2000 | 6,5 | 24 |
| 70002661 | 5 G 1 | 1500 | 500 | 7,1 | 25 |
| 70002662 | 5 G 1 | 3000 | 1000 | 7,1 | 25 |
| 70002663 | 5 G 1 | 4500 | 1500 | 7,1 | 25 |
| 70002664 | 5 G 1 | 6000 | 2000 | 7,1 | 25 |
| 70002666 | 7 G 1 | 1250 | 500 | 8 | 30 |
| 70002667 | 7 G 1 | 2500 | 1000 | 8 | 30 |
| 70002668 | 7 G 1 | 3750 | 1500 | 8 | 30 |
| 70002669 | 7 G 1 | 5000 | 2000 | 8 | 30 |
| 70002670 | 12 G 1 | 1500 | 500 | 10,5 | 37 |
| 70002671 | 12 G 1 | 3000 | 1000 | 10,5 | 37 |
| 70002672 | 18 G 1 | 1500 | 500 | 12,7 | 45 |
| 70002673 | 18 G 1 | 3000 | 1000 | 12,7 | 45 |
| 70002681 | 2 X 1,5 | 1500 | 500 | 6,3 | 23 |
| 70002682 | 2 X 1,5 | 3000 | 1000 | 6,3 | 23 |
| 70002683 | 2 X 1,5 | 4500 | 1500 | 6,3 | 23 |
| 70002684 | 2 X 1,5 | 6000 | 2000 | 6,3 | 23 |
| 70002687 | 3 G 1,5 | 1500 | 500 | 6,7 | 24 |
| 70002688 | 3 G 1,5 | 3000 | 1000 | 6,7 | 24 |
| 70002689 | 3 G 1,5 | 4500 | 1500 | 6,7 | 24 |
| 70002690 | 3 G 1,5 | 6000 | 2000 | 6,7 | 24 |
| 70002699 | 5 G 1,5 | 1250 | 500 | 8,1 | 30 |
| 70002700 | 5 G 1,5 | 2500 | 1000 | 8,1 | 30 |
| 70002701 | 5 G 1,5 | 3750 | 1500 | 8,1 | 30 |
| 70002702 | 5 G 1,5 | 5000 | 2000 | 8,1 | 30 |
| 70002705 | 7 G 1,5 | 1250 | 500 | 8,9 | 31 |
| 70002706 | 7 G 1,5 | 2500 | 1000 | 8,9 | 31 |
| 70002707 | 7 G 1,5 | 3750 | 1500 | 8,9 | 31 |
| 70002708 | 7 G 1,5 | 5000 | 2000 | 8,9 | 31 |
| 70002709 | 12 G 1,5 | 1500 | 500 | 12 | 46 |
| 70002710 | 12 G 1,5 | 3000 | 1000 | 12 | 46 |
| 70002711 | 18 G 1,5 | 1500 | 500 | 13,4 | 52 |
| 70002712 | 18 G 1,5 | 3000 | 1000 | 13,4 | 52 |

Последнее обновление (22.12.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://arprussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02_03_16

**ÖLFLEX® SPIRAL 400 P**

| Артикул | Количество жил и сеч. в мм ² | Длина растянутой спирали макс., мм | Длина замкнутой спирали, мм | Наружный диаметр кабеля, мм | Наружный диаметр спирали, мм |
|----------|---|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| 70002716 | 3 G 2,5 | 1250 | 500 | 8,1 | 28,5 |
| 70002717 | 3 G 2,5 | 2500 | 1000 | 8,1 | 28,5 |
| 70002718 | 3 G 2,5 | 3750 | 1500 | 8,1 | 28,5 |
| 70002719 | 3 G 2,5 | 5000 | 2000 | 8,1 | 28,5 |
| 70002721 | 5 G 2,5 | 1250 | 500 | 10 | 37 |
| 70002722 | 5 G 2,5 | 2500 | 1000 | 10 | 37 |
| 70002723 | 5 G 2,5 | 3750 | 1500 | 10 | 37 |
| 70002724 | 5 G 2,5 | 5000 | 2000 | 10 | 37 |

Последнее обновление (22.12.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://laprusia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16