

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

Спиральные кабели в полиуретановой оболочке с повышенной химической стойкостью

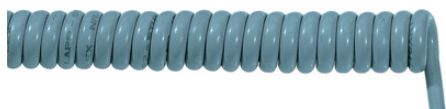
ÖLFLEX® SPIRAL 400 P — скрученный кабель управления с полиуретановой оболочкой, устойчивый к воздействию химикатов и масла, устойчивый к истиранию, для применения в машинах, строительстве промышленных объектов и станкостроении

Информация

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

Высокая механическая прочность

К поставке доступны кабели с поперечным сечением жил от 0,5 мм²



Высокая стойкость к воздействию химических веществ



Маслостойкий

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

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

Последнее обновление (15.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

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:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000247

ETIM 5.0 Class-Description: спиральный кабель

Классификация ETIM 6:

Идентификатор класса ETIM 6.0: EC000247

Описание класса ETIM 6.0: Спиральная линия

Маркировка жил:

Чёрные жилы с белой цифровой маркировкой по VDE 0293-334

Конструкция жилы:

из тонких медных проволок кл. гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228

Номинальное напряжение:

U0/U: 300/500 V

Испытательное напряжение:

3000 V

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 основе стоимости меди: полная цена; для применения и расчета цены на базе металлов, а также веса металлов см. каталог T17 в приложении

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.

По запросу - типы с другими длинами, формой концов



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
70002598	2 X 0.5	1500	500	5,5	20
70002599	2 X 0.5	3000	1000	5,5	20
70002600	2 X 0.5	4500	1500	5,5	20
70002601	2 X 0.5	6000	2000	5,5	20
70002602	3 G 0.5	1500	500	5,8	21
70002603	3 G 0.5	3000	1000	5,8	21
70002604	3 G 0.5	4500	1500	5,8	21
70002605	3 G 0.5	6000	2000	5,8	21
70002606	4 G 0.5	1500	500	6,2	21
70002607	4 G 0.5	3000	1000	6,2	21
70002608	4 G 0.5	4500	1500	6,2	21
70002609	4 G 0.5	6000	2000	6,2	21
70002610	5 G 0.5	1500	500	6,7	25
70002611	5 G 0.5	3000	1000	6,7	25
70002612	5 G 0.5	4500	1500	6,7	25
70002613	5 G 0.5	6000	2000	6,7	25
70002614	7 G 0.5	1500	500	7,6	29
70002615	7 G 0.5	3000	1000	7,6	29
70002616	7 G 0.5	4500	1500	7,6	29
70002617	7 G 0.5	6000	2000	7,6	29
70002618	12 G 0.5	1500	500	9,5	32
70002619	12 G 0.5	3000	1000	9,5	32
70002620	18 G 0.5	1500	500	11	42
70002621	18 G 0.5	3000	1000	11	42
70002622	2 X 0.75	1500	500	5,6	19,5
70002623	2 X 0.75	3000	1000	5,6	19,5
70002624	2 X 0.75	4500	1500	5,6	19,5
70002625	2 X 0.75	6000	2000	5,6	19,5
70002628	3 G 0.75	1500	500	5,9	20
70002629	3 G 0.75	3000	1000	5,9	20
70002630	3 G 0.75	4500	1500	5,9	20
70002631	3 G 0.75	6000	2000	5,9	20
70002634	4 G 0.75	1500	500	6,4	21
70002635	4 G 0.75	3000	1000	6,4	21



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
70002636	4 G 0.75	4500	1500	6,4	21
70002637	4 G 0.75	6000	2000	6,4	21
70002640	5 G 0.75	1500	500	6,9	24
70002641	5 G 0.75	3000	1000	6,9	24
70002642	5 G 0.75	4500	1500	6,9	24
70002643	5 G 0.75	6000	2000	6,9	24
70002726	7 G 0.75	1500	500	7,5	27
70002727	7 G 0.75	3000	1000	7,5	27
70002728	7 G 0.75	4500	1500	7,5	27
70002729	7 G 0.75	6000	2000	7,5	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	11,9	40
70002735	18 G 0.75	3000	1000	11,9	40
70002646	2 X 1.0	1500	500	5,9	20
70002647	2 X 1.0	3000	1000	5,9	20
70002648	2 X 1.0	4500	1500	5,9	20
70002649	2 X 1.0	6000	2000	5,9	20
70002651	3 G 1.0	1500	500	6,2	21
70002652	3 G 1.0	3000	1000	6,2	21
70002653	3 G 1.0	4500	1500	6,2	21
70002654	3 G 1.0	6000	2000	6,2	21
70002656	4 G 1.0	1500	500	6,7	24
70002657	4 G 1.0	3000	1000	6,7	24
70002658	4 G 1.0	4500	1500	6,7	24
70002659	4 G 1.0	6000	2000	6,7	24
70002661	5 G 1.0	1500	500	7,3	25
70002662	5 G 1.0	3000	1000	7,3	25
70002663	5 G 1.0	4500	1500	7,3	25
70002664	5 G 1.0	6000	2000	7,3	25
70002666	7 G 1.0	1250	500	8,2	30
70002667	7 G 1.0	2500	1000	8,2	30
70002668	7 G 1.0	3750	1500	8,2	30
70002669	7 G 1.0	5000	2000	8,2	30

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
70002670	12 G 1.0	1500	500	10,9	37
70002671	12 G 1.0	3000	1000	10,9	37
70002672	18 G 1.0	1500	500	12,7	45
70002673	18 G 1.0	3000	1000	12,7	45
70002681	2 X 1.5	1500	500	6,5	23
70002682	2 X 1.5	3000	1000	6,5	23
70002683	2 X 1.5	4500	1500	6,5	23
70002684	2 X 1.5	6000	2000	6,5	23
70002687	3 G 1.5	1500	500	6,9	24
70002688	3 G 1.5	3000	1000	6,9	24
70002689	3 G 1.5	4500	1500	6,9	24
70002690	3 G 1.5	6000	2000	6,9	24
70002699	5 G 1.5	1250	500	8,3	30
70002700	5 G 1.5	2500	1000	8,3	30
70002701	5 G 1.5	3750	1500	8,3	30
70002702	5 G 1.5	5000	2000	8,3	30
70002705	7 G 1.5	1250	500	9,1	31
70002706	7 G 1.5	2500	1000	9,1	31
70002707	7 G 1.5	3750	1500	9,1	31
70002708	7 G 1.5	5000	2000	9,1	31
70002709	12 G 1.5	1500	500	12,2	46
70002710	12 G 1.5	3000	1000	12,2	46
70002711	18 G 1.5	1500	500	14,2	52
70002712	18 G 1.5	3000	1000	14,2	52
70002716	3 G 2.5	1250	500	8,3	28,5
70002717	3 G 2.5	2500	1000	8,3	28,5
70002718	3 G 2.5	3750	1500	8,3	28,5
70002719	3 G 2.5	5000	2000	8,3	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 (15.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lappussia.lappgroup.com>Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03_16