

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P

Гибкие, с изоляцией из ПВХ, с цифровой маркировкой жил и наружной оболочкой из полиуретана

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

Информация

Для средних нагрузок в буксируемых кабельных цепях
Масло- и износостойкий



Механическая стойкость



Маслостойкий



Для буксируемых кабельных цепей



Стойкий к УФ-лучам

Преимущества

Испытаны в применении, надежны

Для универсального применения

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

В буксируемых кабельных цепях или подвижных частях оборудования

Специально для применения во

влажных средах станочных систем и

поточных линий

Последнее обновление (22.07.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P

Силовые цепи электрооборудования в технике автоматизации производства
Для применения в электрических цепях измерения, управления и регулирования
Сборочные и производственные линии,
во всех типах машин
В помещениях с сухой, влажной или избыточно влажной средой при нормальных механических нагрузках

Характеристики

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2
Повышенная маслостойкость
Износостойкие и стойкие к насечкам
Оболочка, стойкая к адгезии

Norm references / Approvals

Жила и оболочка в соответствии с VDE 0245/0285
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
Общая скрутка жил с маленьким шагом
Обмотка лентой флис
Оболочка из полиуретана, цвет серый (схож. с RAL 7001)

Техническая информация

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:	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:	U ₀ /U: 300/500 V
Циклы изгибов и рабочие параметры:	См. таблицу товаров A2-1 в приложении к нашему онлайн-каталогу
Испытательное напряжение:	4000 В
Жила заземления:	G = с ж/з жилой заземления X = без жилы заземления
Температурный диапазон:	Подвижное применение: от -5 до +70 °C Неподвижное применение: от -40 до +80 °C

Комментарий

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

Последнее обновление (22.07.2025)

©2025 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® CLASSIC FD 810 P

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.



ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Weight (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P				
0026300	2 X 0.5	5.3	10	36
0026301	3 G 0.5	5.7	15	44
0026302	4 G 0.5	6.3	19	53
0026303	5 G 0.5	6.8	24	62
0026304	7 G 0.5	8	34	82
0026305	12 G 0.5	9.5	58	129
0026306	18 G 0.5	11.4	86,4	185
0026319	2 X 0.75	5.7	15	44
0026320	3 G 0.75	6.2	22	55
0026321	4 G 0.75	6.8	29	67
0026322	5 G 0.75	7.4	37	80
0026323	7 G 0.75	8.9	51	109
0026324	12 G 0.75	10.6	87	172
0026326	18 G 0.75	12.7	130	247
0026327	25 G 0.75	15.2	181	346
0026330	2 X 1.0	6.1	20	52
0026331	3 G 1.0	6.6	29	66
0026332	4 G 1.0	7.3	39	82
0026333	5 G 1.0	8	48	97
0026334	7 G 1.0	9.6	67	117
0026335	12 G 1.0	11.4	115	211
0026338	18 G 1.0	13.9	173	310
0026339	25 G 1.0	16.4	240	426
0026341	34 G 1.0	18.9	326,4	571
0026342	41 G 1.0	20.6	394	684
0026343	50 G 1.0	22.3	480	822
0026344	65 G 1.0	25.4	624	1058
0026349	2 X 1.5	6.8	29	68
0026350	3 G 1.5	7.4	43,2	86
0026351	4 G 1.5	8.1	58	106
0026352	5 G 1.5	9.1	72	131
0026353	7 G 1.5	10.9	101	178
0026354	12 G 1.5	12.9	173	281
0026355	16 G 1.5	14.6	230	365

Последнее обновление (22.07.2025)

©2025 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

**ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P**

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Weight (kg/km)
0026356	18 G 1.5	15.6	259	411
0026357	25 G 1.5	18.6	360	571
0026359	34 G 1.5	21.1	489,6	753
0026361	42 G 1.5	23	629	919
0026362	50 G 1.5	25	720	1093
0026370	3 G 2.5	9	72	135
0026371	4 G 2.5	10	96	168
0026372	5 G 2.5	11.2	120	206
0026373	7 G 2.5	13.6	168	286
0026374	12 G 2.5	16	288	453
0026375	14 G 2.5	17.2	336	525
0026381	4 G 4.0	11.7	160	252
0026382	5 G 4.0	13.1	200	309
0029200	1 G 6.0	6.4	57,6	84
0026383	4 G 6.0	13.9	230	377
0029210	1 G 10.0	7.7	96	141
0026385	4 G 10.0	17.6	384	614
0026386	5 G 10.0	19.6	480	751
0029220	1 G 16.0	9.2	160	198
0026387	4 G 16.0	21	615	851

Последнее обновление (22.07.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

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

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03_16