

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

ÖLFLEX® CHAIN 808 CP — очень гибкий экранированный кабель управления с изоляцией жил из ПВХ и полиуретановой наружной оболочкой, устойчивой к воздействию масел и истиранию

#### Информация

Кабели серии Basic Line для прокладки в буксируемых кабельных цепях, для легких и средних нагрузок Хорошая маслостойкость







Стойкий к УФ-лучам



ЭМС



Для буксируемых кабельных цепей



Маслостойкий



Механическая стойкость

#### Преимущества

Прекрасное соотношение цены и качества

Компактная конструкция

Оптимальный диаметр, вес, без внутренней оболочки

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.

Экранирование для соблюдения требований по электромагнитной совместимости и для защиты от электромагнитных помех

Последнее обновление (15.01.2018)
©2018 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



#### Области применения

В буксируемых кабельных цепях или подвижных частях оборудования

Высокий уровень электромагнитного излучения

Специально для применения во

влажных средах станочных систем и

поточных линий

Для применения в электрических цепях измерения, управления и регулирования

Для применения в помещениях с сухой, влажной и мокрой средой

#### Характеристики

Рассчитаны на 2 млн. циклов изгиба и для длины перемещения цепи до 10 м Повышенная маслостойкость Износостойкие и стойкие к насечкам

Оболочка, стойкая к адгезии

#### Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта EN 50525-2-21

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

#### Конструкция

Жилы из медных лужёных тонких проволок

Изоляция жил: ПВХ Повивная скрутка жил Обмотка лентой флис

Оплётка из медных луженых проволок

Оболочка из полиуретана, цвет серый (схож. с RAL 7001)

### Техническая информация

Классификация: ETIM 5.0 Class-ID: EC000104

ETIM 5.0 Class-Description: кабели управления

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

Минимальный радиус изгиба: Для гибкого применения: В самонесущих, не слайдинговых

цепях: 10-кратный наружный диаметр В слайдинговых

цепях: 12-кратный наружный диаметр Неподвижное применение: 4 x D

Номинальное напряжение: U0/U: 300/500 V

Испытательное напряжение: Жила/жила: 4000 В Жила/экран: 2000 В

Жила заземления: G = c ж/з жилой заземления

Х = 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.

Стандартные длины см.: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Упаковка: бухты до 30 кг/250 м или на барабанах

Укажите желаемую упаковку (например, 1 х 500 м на барабане или 5 х 100 м в бухтах)

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.

Артикул	Количество жил и сеч. в мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® CHAIN 808 (	CP .			
1027751	2 X 0,5	5,8	36	45
1027752	3 G 0,5	6,1	43	59
1027753	4 G 0,5	6,6	49	83
1027754	5 G 0,5	7,1	57	96
1027755	7 G 0,5	8,5	69	136
1027756	12 G 0,5	10	104	200
1027757	18 G 0,5	11,8	141	275
1027758	25 G 0,5	14,1	211	350
1027759	2 X 0,75	6,2	43	56
1027760	3 G 0,75	6,6	52	70
1027761	4 G 0,75	7,1	61	95
1027762	5 G 0,75	7,7	72	130
1027763	7 G 0,75	9,1	89	168
1027764	12 G 0,75	10,9	138	232
1027765	18 G 0,75	13	211	315
1027766	25 G 0,75	15,6	280	435
1027767	2 X 1	6,5	51	84
1027768	3 G 1	6,9	62	110
1027769	4 G 1	7,5	74	130
1027770	5 G 1	8,3	88	156
1027771	7 G 1	9,8	112	192
1027772	12 G 1	11,7	185	285
1027773	18 G 1	14	268	395
1027774	25 G 1	16,7	354	656
1027775	2 X 1,5	7,1	65	97
1027776	3 G 1,5	7,5	82	125
1027777	4 G 1,5	8,4	100	165
1027778	5 G 1,5	9,1	119	193
1027779	7 G 1,5	10,9	154	245
1027780	12 G 1,5	13,3	268	365
1027781	18 G 1,5	15,7	373	553
1027782	25 G 1,5	18,7	530	734
1027783	3 G 2,5	9	118	188
1027784	4 G 2,5	10,1	147	236

Последнее обновление (15.01.2018) ©2018 Lapp Group - all rights reserved. Окономическое управление по продукту http://lapprussia.lappgroup.com Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте PN 0456 / 02\_03.16



Артикул	оличество жил и сеч. в мм²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
1027785 7.0	G 2,5	13,5	253	340
1027788 4 (	4 G 4	11,9	248	305