

ÖLFLEX® CHAIN 808 CP

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 прокладок буксируемых кабельных цепях, для легких и средних нагрузок

Хорошая маслостойкость

Медный экран с оптимальной электромагнитной совместимостью



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

Last Update (22.03.2019)

©2019 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® CHAIN 808 CP

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

Характеристики

Повышенная маслостойкость
 Износостойкие и стойкие к насечкам
 Оболочка, стойкая к адгезии
 Соответствующая электромагнитная совместимость

Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта EN 50525-2-21
 Для применения в буксируемых кабельных цепях. Пожалуйста, соблюдайте указания в приложении T3 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)

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:	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:	Подвижное применение: от 10 x D Неподвижное применение: 4 x D
Номинальное напряжение:	U_0/U : 300/500 В
Испытательное напряжение:	Жила/жила: 4000 В Жила/экран: 2000 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
Циклы изгибов и рабочие параметры:	2 млн. циклов

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.

Last Update (22.03.2019)

©2019 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® CHAIN 808 CP

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.

ÖLFLEX® CHAIN 808 CP

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
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 1.0	6.5	51	84
1027768	3 G 1.0	6.9	62	110
1027769	4 G 1.0	7.5	74	130
1027770	5 G 1.0	8.3	88	156
1027771	7 G 1.0	9.8	112	192
1027772	12 G 1.0	11.7	185	285
1027773	18 G 1.0	14	268	395
1027774	25 G 1.0	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
1027785	7 G 2.5	13.5	253	340
1027788	4 G 4.0	11.9	248	305

Last Update (22.03.2019)

©2019 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® CHAIN 808 CP

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® CHAIN 808 CP				
1027751	2 X 0.5	5.8	36	45

Last Update (22.03.2019)

©2019 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