

ÖLFLEX® CHAIN 809

Кабели с изоляцией и оболочкой из ПВХ-пластиката, с цифровой маркировкой жил, с разрешением AWM

ÖLFLEX® CHAIN 809 — силовой кабель и кабель управления для универсального использования в силовых цепях, сертифицирован UL/cUL AWM

Информация

Кабели серии Basic Line для прокладки в буксируемых кабельных цепях, для легких и средних нагрузок
AWM сертификация для Канады и США



Стойкий к торсионным нагрузкам



Для буксируемых кабельных цепей



Маслостойкий

Преимущества

Прекрасное соотношение цены и качества

Компактная конструкция

Сертификация по многочисленным стандартам снижает затраты

Идеально подходит для производителей станков и промышленного оборудования на экспорт благодаря соответствию североамериканскому стандарту NEC (National Electrical Code)

Области применения

В буксируемых кабельных цепях или подвижных частях оборудования

Для применения в помещениях с сухой, влажной и мокрой средой

Для применения в электрических цепях измерения, управления и регулирования

Машиностроение, приборостроение, монтаж распределительных электрошкафов

Вне помещений только с защитой от УФ-лучей и при соблюдении температурного режима

ÖLFLEX® CHAIN 809

Характеристики

Рассчитаны на 2 млн. циклов изгиба и для длины перемещения цепи до 10 м
Подходят для применения с торсионными нагрузками, типичными для ветросиловых установок
Пожарный сертификат: UL/CSA: VW-1, FT1IEC/EN: 60332-1-2
Маслостойкий в соответствии с DIN EN 50290-2-22 (TM54)
Оболочка, стойкая к адгезии

Стандарты / Сертификаты соответствия

UL AWM Style 20886
cUL AWM II A/B FT1
UL File No. E63634
Для применения в буксируемых кабельных цепях. Пожалуйста, соблюдайте указания в приложении T3 каталога

Конструкция

Жилы из тонких медных проволок
Изоляция жил: ПВХ
Повивная скрутка жил
Обмотка лентой флис
Оболочка: ПВХ, цвет серый (аналогичен 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
Применение в ветросиловых установках:	TW-0 и TW-1, см. приложение T0
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:	VDE: U ₀ /U: 300/500 В UL и CSA: 1000 В
Испытательное напряжение:	4000 В
Жила заземления:	G = с ж/з жилой заземления X = без жилы заземления
Температурный диапазон:	Подвижное применение: от 0 до +70 °C (UL/CSA: +80 °C) Неподвижное применение: от -40 до +70 °C (UL/CSA +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: бухта 100 м, барабан 500/1000 м

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.

**LAPP GROUP**

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

ÖLFLEX® CHAIN 809

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® CHAIN 809				
1026700	2 X 0,5	5,2	10	40
1026701	3 G 0,5	5,5	15	48
1026702	4 G 0,5	6	20	58
1026703	5 G 0,5	6,5	24	67
1026704	7 G 0,5	7,7	34	88
1026705	12 G 0,5	9,2	58	136
1026706	18 G 0,5	11	87	195
1026707	25 G 0,5	13,3	120	274
1026708	2 X 0,75	5,6	15	49
1026709	3 G 0,75	6	22	60
1026710	4 G 0,75	6,5	29	73
1026711	5 G 0,75	7,1	37	86
1026712	7 G 0,75	8,5	51	117
1026713	12 G 0,75	10,3	87	181
1026714	18 G 0,75	12,2	130	259
1026715	25 G 0,75	14,8	181	363
1026716	2 X 1	5,9	19	58
1026717	3 G 1	6,3	29	72
1026718	4 G 1	6,9	39	88
1026719	5 G 1	7,5	48	104
1026720	7 G 1	9	67	142
1026721	12 G 1	10,9	115	221
1026722	18 G 1	13,2	173	324
1026723	25 G 1	15,7	240	445
1026724	2 X 1,5	6,5	29	74
1026725	3 G 1,5	6,9	43,2	93
1026726	4 G 1,5	7,6	58	114
1026727	5 G 1,5	8,5	72	139
1026728	7 G 1,5	10,3	101	189
1026729	12 G 1,5	12,3	173	295
1026730	18 G 1,5	14,9	259	429
1026731	25 G 1,5	17,9	360	597
1026732	3 G 2,5	8,4	72	145
1026733	4 G 2,5	9,3	96	179

Последнее обновление (15.12.2017)

©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® CHAIN 809

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
1026734	7 G 2,5	12,7	168	218
1026737	4 G 4	11,1	160	266

Последнее обновление (15.12.2017)

©2017 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