

ÖLFLEX® CHAIN 809 SC

Гибкий одножильный кабель с изоляцией и оболочкой из ПВХ-пластиката, с сертификацией AWM

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

Информация

Кабели серии Basic Line для прокладок буксируемых кабельных цепях, для легких и средних нагрузок

Номинальное напряжение 0,6/1 кВ

AWM сертификация для Канады и США



Маслостойкий



Для буксируемых кабельных цепей



Стойкий к торсионным нагрузкам



Стойкий к УФ-лучам

Преимущества

Сертификация по многочисленным стандартам снижает затраты

Для универсального применения

При условии соблюдения температурного диапазона также подходит для подвижного применения вне помещений

Сертификация для США и Канады, а также экспорт ориентировочных производителей оборудования и аппаратуры

Области применения

В буксируемых кабельных цепях или подвижных частях оборудования

Для внутренней разводки в распределительных шкафах электрического и электронного оснащения

Изделие специально адаптировано для силовых электрических цепей серводвигателей с преобразователями частоты

Для задач, где использование многожильных соединительных кабелей проблематично из-за ограниченного пространства и

ÖLFLEX® CHAIN 809 SC

минимальных радиусов изгиба.

Испытательные системы в автомобильной промышленности, транспорте

Характеристики

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

На основе стандарта VDE 0250 / 0285

UL-AWM-Style 10107

cRU 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

Наружная оболочка из ПВХ-пластиката, цвет черный (схож. с RAL 9005)

Technical Data

Классификация ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000057

ETIM 5.0 Class-Description: кабели силовые

Классификация ETIM 6:

Обозначение класса ETIM 6.0: EC000057

Описание класса ETIM 6.0: Силовой кабель

Маркировка жил:

Черный или желто-зеленый, другие цвета по запросу

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:

Подвижное применение: от 10 x D

Неподвижное применение: 4 x D

Номинальное напряжение:

IEC: U₀/U 600/1000 V

UL и CSA: 600 V

Испытательное напряжение:

4000 V

Температурный диапазон:

Подвижное применение: 0 °C до +70 °C (UL: +90 °C)

Неподвижная прокладка: от -40 °C до +80 °C

(UL: +90 °C)

Циклы изгибов и рабочие параметры:

См. таблицу товаров A2-1 в приложении к нашему онлайн-каталогу

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.

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

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)

Last Update (19.12.2021)

©2021 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 809 SC

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 809 SC

Артикул	Сечение жилы, мм²	Наружный диаметр [мм]	Цвет	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® CHAIN 809 SC					
1062900	6	7.4	желто-зеленый	57,6	101
1062901	6	7.4	чёрный	57,6	101
1062902	10	9	желто-зеленый	96	158
1062903	10	9	чёрный	96	158
1062904	16	9.9	желто-зеленый	153,6	217
1062905	16	9.9	чёрный	153,6	217
1062906	25	11.3	желто-зеленый	240	307
1062907	25	11.3	чёрный	240	307
1062908	35	13.1	желто-зеленый	336	427
1062909	35	13.1	чёрный	336	427
1062910	50	15.9	желто-зеленый	480	611
1062911	50	15.9	чёрный	480	611
1062912	70	17.6	желто-зеленый	672	778
1062913	70	17.6	чёрный	672	778
1062914	95	19.8	желто-зеленый	912	1015
1062915	95	19.8	чёрный	912	1015
1062916	120	23	желто-зеленый	1152	1296
1062917	120	23	чёрный	1152	1296
1062918	150	24.8	желто-зеленый	1440	1597
1062919	150	24.8	чёрный	1440	1597
1062920	185	27.1	желто-зеленый	1776	1971
1062921	185	27.1	чёрный	1776	1971
1062922	240	30.6	желто-зеленый	2304	2419
1062923	240	30.6	чёрный	2304	2419