

ÖLFLEX® HEAT 350 MC

Для температуры окружающей среды от -50 до +350 °C

ÖLFLEX® HEAT 650 SC — изолированный стекловолокном силовой кабель для использования в доменных печах, производстве стекла, изготовлении двигателей и т. д., пригоден для использования при температуре до +350 °C

Информация

Класс напряжения 230/400 В

Для применения в условиях сухой окружающей среды



Расширенный температурный диапазон



Термостойкие



Без галогенов



Морозостойкие

Преимущества

Незначительное сопротивление жилы благодаря использованию медных жил, покрытых никелем

Широкий температурный диапазон позволяет многостороннее применение в областях с классом нагревостойкости C (>180 °C).

Области применения

Доменные печи и стекловарни

Химическая промышленность, электростанции

Моторостроение, производство печей

Экструзионное и сушильное оборудование

Производство осветительных приборов, приборостроение и аппаратостроение

ÖLFLEX® HEAT 350 MC

Характеристики

Не поддерживают горение

Без галогенов

Для прокладки только в помещениях с сухой средой

Для температур выше 350° рекомендовано использовать CÖLFLEX® HEAT 1565 MC

Конструкция

Жилы из медных тонких проволок, покрытых никелем

Изоляция жил из стеклонитей в виде обмотки, поверх оплетка из пропитанных стеклонитей

Общая скрутка жил

Наружная оболочка в виде оплетки из пропитанных стеклонитей, цвет белый (натуральный)

Техническая информация

Классификация ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC001578

ETIM 5.0 Class-Description: гибкие кабели

Классификация ETIM 6:

Обозначение класса ETIM 6.0: EC001578

Описание класса ETIM 6.0: Гибкий кабель

Маркировка жил:

Цветовая маркировка по VDE 0293-308, см. табл. T9 в приложении

Конструкция жилы:

из тонких медных проволок кл. гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228

Минимальный радиус изгиба:

Неподвижное применение: 6 x D

Номинальное напряжение:

U₀/U 230/400 В

Испытательное напряжение:

1500 В

Температурный диапазон:

Фиксированная установка: от -50 до +350 °C

Комментарий

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными.

Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

Цена на базе меди: Евро 150/100 кг. Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице T17 в приложении к каталогу.

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

Упаковка: бухты до 30 кг 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® HEAT 350 MC**

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® HEAT 350 MC				
0091375	2 X 1	6,8	19,2	56
0091376	3 G 1	7,4	28,8	70
0091377	4 G 1	8,2	38,4	88
0091380	2 X 1,5	7,8	28,8	77
0091381	3 G 1,5	8,4	43,2	93
0091382	4 G 1,5	9,4	57,6	118
0091383	5 G 1,5	10,3	72	140
0091390	3 G 2,5	8,9	72	124
0091391	4 G 2,5	9,8	96	160
0091392	5 G 2,5	10,1	120	194

Последнее обновление (22.01.2018)

©2018 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