

ÖLFLEX® HEAT 1565 SC

Для температуры окружающей среды от -195 до +400 °C

ÖLFLEX® HEAT 650 SC — изолированный стекловолокном одножильный кабель для использования в доменных печах, производстве стекла, изготовлении двигателей и т. д., пригоден для использования при температуре до +400 °C

Информация

Кратковременно до +1565 °C

Для применения в условиях сухой окружающей среды



Расширенный температурный диапазон



Без галогенов



Морозостойкие

Преимущества

Незначительное сопротивление жилы благодаря использованию медных жил, покрытых никелем

Превосходная термостойкость даже при кратковременном контакте с расплавленным металлом или стеклом

Области применения

Кабели гарантируют работу электрических цепей в областях с экстремально высокими температурами

Доменные печи и коксовые мельницы

Рафинировочные заводы

Стекловарни

Алюминиевые и сталелитейные заводы

ÖLFLEX® HEAT 1565 SC

Характеристики

Не поддерживают горение

Для прокладки только в помещениях с сухой средой

Конструкция

Жилы из медных тонких проволок, покрытых никелем

Ленты Мiса на основе слюды

Оплетка из стеклонитей с пропиткой,

цвет жилы: красный

Техническая информация

Классификация ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

ETIM 5.0 Class-Description: провода одножильные

Классификация ETIM 6:

Обозначение класса ETIM 6.0: EC000993

Описание класса ETIM 6.0: одножильный провод

Конструкция жилы:

Жилы из никеля

Минимальный радиус изгиба:

Неподвижное применение: 5 x D

Номинальное напряжение:

U₀/U: 300/500 V

Испытательное напряжение:

2200 В

Температурный диапазон:

-195 °C до +400 °C

(необходимо достаточное повертывание)

Кратковременно до +1565 °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 1565 SC**

Артикул	Сечение жилы, мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® HEAT SC 1565				
3020780	0,75	2,9	7,2	15,9
3020781	1	3	9,6	18,8
3013234	1,5	3,3	14,4	24,3
3020782	2,5	3,8	24	35
3018942	4	4,8	38,4	56
3020783	6	5,6	57,6	86,4
3016697	10	6,2	96	123
3016698	16	7,9	153,6	202,5
3016699	25	9,2	240	295,1
3016771	35	10,6	336	403,9
3017861	50	12,2	480	545

Последнее обновление (29.01.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lapp.russia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03_16