

ÖLFLEX® HEAT 1565 MC

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

ÖLFLEX® HEAT 1565 MC - Glass fibre insulated power cable for use in blast furnaces, glassworks, motor construction etc. at ambient temperatures up to +400 °C (short term +1565°C)

Информация

Кратковременно до +1565 °C

Для применения в условиях сухой окружающей среды



Без галогенов



Термостойкие



Морозостойкие



Расширенный температурный диапазон

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 MC

Характеристики

Не поддерживают горение

Без галогенов

Для прокладки только в помещениях с сухой средой

Конструкция

Жилы из медных тонких проволок, покрытых никелем

Изоляция из лент MICA на основе слюды и оплётка из пропитанных стеклонитей

Общая скрутка жил

Наружная оболочка из лент MICA на основе слюды и оплетки из пропитанных стеклонитей, красного цвета

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:

2-жильный кабель:

син., кор.

4-жильный кабель: чёрный голубой, жёлтый, красный

Конструкция жилы:

Жилы из никеля

Минимальный радиус изгиба:

Неподвижное применение: 5 x D

Номинальное напряжение:

U0/U: 300/500 V

Испытательное напряжение:

2200 V

Температурный диапазон:

-195 °C до +400 °C

(необходимо достаточное проветривание)

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 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 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 MC

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® HEAT 1565 MC				
30020808	2 x 0.5	7	9,6	48
30020809	2 x 0.75	7.4	14,4	66
30016609	2 x 1.0	7.7	19,2	74
30016606	4 x 1.0	8.9	38,4	123
30016603	2 x 1.5	8.2	28,8	87
30016600	4 x 1.5	9.5	57,6	148
30020810	2 x 2.5	9.7	48	114
30020811	2 x 4.0	11.2	76,8	161

Последнее обновление (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02_03.16