

## ÖLFLEX® HEAT 1565 SC

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

ÖLFLEX® HEAT 1565 SC - Glass fibre insulated single core 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



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

### Характеристики

Не поддерживают горение

Для прокладки только в помещениях с сухой средой

Последнее обновление (21.05.2024)

©2024 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

## ÖLFLEX® HEAT 1565 SC

### 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<br>ETIM 5.0 Class-Description: провода одножильные             |
| Классификация ETIM 6:      | Обозначение класса ETIM 6.0: EC000993<br>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<br>(необходимо достаточное проветривание)<br>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](http://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 <sup>2</sup> | Наружный диаметр [мм] | Вес меди кг/км | Вес, кг/км |
|----------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------|------------|
| ÖLFLEX® HEAT SC 1565 |                               |                       |                |            |
| 3020780              | 0.75                          | 2.9                   | 7,2            | 15,9       |
| 3020781              | 1.0                           | 3                     | 9,6            | 18,8       |
| 3013234              | 1.5                           | 3.3                   | 14,4           | 24,3       |
| 3020782              | 2.5                           | 3.8                   | 24             | 35         |
| 3018942              | 4.0                           | 4.8                   | 38,4           | 56         |
| 3020783              | 6.0                           | 5.6                   | 57,6           | 86,4       |
| 3016697              | 10.0                          | 6.2                   | 96             | 123        |
| 3016698              | 16.0                          | 7.9                   | 153,6          | 202,5      |
| 3016699              | 25.0                          | 9.2                   | 240            | 295,1      |
| 3016771              | 35.0                          | 10.6                  | 336            | 403,9      |
| 3017861              | 50.0                          | 12.2                  | 480            | 545        |

Последнее обновление (21.05.2024)

©2024 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