

## ÖLFLEX® HEAT 260 GLS

Армированные кабели в оболочке из PTFE (политетрафторэтилен) для повышенных механических нагрузок

ÖLFLEX® HEAT 260 GLS — соединительный PTFE кабель, сертифицир. по DNV GL, армирован стальной проволокой для повышенных механических нагрузок при использовании в судостроении и в дизельном моторостроении до +260 °C

### Информация

Хорошие термические и механические свойства  
Износостойкая конструкция кабеля  
Сертификация DNV GL



Не поддерживают горение



Морозостойкие



Механическая стойкость



Маслостойкий



Расширенный температурный диапазон

### Преимущества

Оплетка с высокой плотностью из оцинкованных стальных проволок защищает от механических повреждений  
Оптимальный наружный диаметр, экономия места для монтажа  
Сертификация DNV GL для использования на судовых дизельных двигателях

### Области применения

Экстремальные температуры, агрессивные среды и механические нагрузки требуют применения кабелей, армированных и

Последнее обновление (01.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

PN 0456 / 02\_03.16

## ÖLFLEX® HEAT 260 GLS

со специальными изолирующими материалами.

Основные области применения:

- судостроение
- сигнальные установки
- установки наблюдения и контроля
- дизельные моторы
- паровые котлы
- турбиностроение

Промышленная электроника, электроника транспортных средств и судов

### Характеристики

Не поддерживают горение

Стойкие к растрескиванию при частой смене температур

Высокая пробивная прочность и износостойкость

Высокое относительное удлинение и разрывная прочность

Для прокладки только в помещениях с сухой средой

### Стандарты / Сертификаты соответствия

Сертификат DNV GL № TAE00001JF

### Конструкция

Жилы из медных тонких проволок, покрытых никелем

Изоляция жил на основе политетрафторэтилена

Общая скрутка жил

Оплётка из пропитанных стеклонитей

Оплётка из оцинкованных стальных проволок

### 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:

До 5 жил: по VDE 0293-308 (табл. T9 в приложении)

7-жильные:

жел/зел, гол, чер, чер, чер, прозр.

Конструкция жилы:

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

Минимальный радиус изгиба:

Неподвижное применение:

5 x D

Номинальное напряжение:

U<sub>0</sub>/U: 300/500 В

по GL: 250 В

Испытательное напряжение:

1500 В

Жила заземления:

G = с ж/з жилой заземления

X = без жилы заземления

Температурный диапазон:

Неподвижное применение: от -190 до +260 °C

В соответствии с GL: +205 °C

### Комментарий

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

Последнее обновление (01.05.2024)

©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 260 GLS

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/250 м 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 260 GLS**

Артикул	Количество жил и сеч. в мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® HEAT 260 GLS				
0091120	2 X 1.5	5.7	29	93
0091121	3 G 1.5	6.1	43	102
00911223	4 G 1.5	6.6	58	130
00911233	5 G 1.5	7.3	72	149
0091124	7 G 1.5	8	101	180

Последнее обновление (01.05.2024)

©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