

ÖLFLEX® HEAT 260 SC

Для экстремальных условий эксплуатации

ÖLFLEX® HEAT 260 SC — фторопластовый одножильный кабель, прочный, устойчивый к воздействию химикатов, не занимающий много места, для использования в машинном оборудовании и промышленных установках при температурах: от -190 до +260 °C

Информация

Великолепные химические, термические и электрические свойства
Экономия пространства монтажа и снижение веса



Стойкий к УФ-лучам



Расширенный температурный диапазон



Стойкий к воздействию кислот



Маслостойкий



Незначительный вес



Высокая стойкость к воздействию химических веществ



Не поддерживают горение



Морозостойкие

ÖLFLEX® HEAT 260 SC

Преимущества

Оптимальный наружный диаметр, экономия места для монтажа
Стойкие к большинству агрессивных химических сред
Стойкие к растрескиванию при частой смене температур

Области применения

Для использования в средах с очень высокими рабочими температурами

Типичные области применения:

- Аэрокосмическая промышленность
- Высокочастотная техника
- Шкафы управления с повышенным тепловыделением
- Измерительные приборы
- Печи и кирпичные заводы- Нагревательные приборы и кухонное оборудование
- Моторостроение
- Монтаж оборудования для химической промышленности

Характеристики

Не поддерживают горение

ÖLFLEX® HEAT 260 PTFE

- Очень высокая стойкость к кислотам, щелочам, растворителям, лакам, бензинам, маслам и др. химическим веществам
- трудновоспламеняемые
- высокая прообивная прочность и износостойкость
- незначительное водопоглощение
- стойкие к микроорганизмам
- изоляционные материалы, стойкие к адгезии
- стойкие к озону и атмосферным влияниям
- водо и грязеотталкивающие
- высокое относительное удлинение и разрывная прочность
- стойкие к жидкому азоту
- стойкие к гидравлическим жидкостям

Посеребренная медь характеризуется хорошей поверхностной проводимостью (скин-эффект) и паяемостью

Конструкция

Жилы из посеребренных медных проволок, сечения в AWG

Изоляция жил из PTFE

PTFE = политетрафторэтилен

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:

Сечения жил в AWG: 7,19 или 37 проволочные

Минимальный радиус изгиба:

Неподвижное применение: 4 x D

Номинальное напряжение:

U0/U: 300/500 V

Испытательное напряжение:

3400 V

Температурный диапазон:

Неподвижное применение: от -190 до +260 °C

ÖLFLEX® HEAT 260 SC

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.

Упаковка: бухты 100 м

Поставка только в бухтах в оригинальной упаковке

По запросу – поставка кабелей и проводов на больших катушках или в одноразовых бочках

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.

Другие цвета по запросам

**LAPP GROUP**

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

ÖLFLEX® HEAT 260 SC

Артикул	Сечение жил в AWG и число проволок	Наружный диаметр, мм	Цвет	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® HEAT 260 SC					
0094000	28 (7)	0,89	зеленый/желтый	0,9	2
0094001	28 (7)	0,89	чёрный	0,9	2
0094002	28 (7)	0,89	Голубой	0,9	2
0094003	28 (7)	0,89	коричневый	0,9	2
0094005	28 (7)	0,89	желтый	0,9	2
0094006	28 (7)	0,89	зеленый	0,9	2
0094007	28 (7)	0,89	фиолетовый	0,9	2
0094009	28 (7)	0,89	оранжевый	0,9	2
0094104	28 (7)	0,89	красный	0,9	2
0094105	28 (7)	0,89	Белый	0,9	2
0094106	28 (7)	0,89	серый	0,9	2
0095001	26 (7)	0,99	чёрный	1,4	2,7
0095002	26 (7)	0,99	Голубой	1,4	2,7
0095006	26 (7)	0,99	зеленый	1,4	2,7
0095007	26 (7)	0,99	фиолетовый	1,4	2,7
0095009	26 (7)	0,99	оранжевый	1,4	2,7
0095104	26 (7)	0,99	красный	1,4	2,7
0095105	26 (7)	0,99	Белый	1,4	2,7
0095106	26 (7)	0,99	серый	1,4	2,7
0096000	26 (19)	0,99	зеленый/желтый	1,5	2,9
0096001	26 (19)	0,99	чёрный	1,5	2,9
0096006	26 (19)	0,99	зеленый	1,5	2,9
0106011	26 (19)	0,99	серый	1,5	2,9
0096104	26 (19)	0,99	красный	1,5	2,9
0097001	24 (7)	1,12	чёрный	2,2	3,8
0097002	24 (7)	1,12	Голубой	2,2	3,8
0097003	24 (7)	1,12	коричневый	2,2	3,8
0097104	24 (7)	1,12	красный	2,2	3,8
0097105	24 (7)	1,12	Белый	2,2	3,8
0098000	24 (19)	1,12	зеленый/желтый	2,3	4
0098001	24 (19)	1,12	чёрный	2,3	4
0098002	24 (19)	1,12	Голубой	2,3	4
0098003	24 (19)	1,12	коричневый	2,3	4

Последнее обновление (03.02.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://laprusia.lappgroup.com>Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03_16

**LAPP GROUP**

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

ÖLFLEX® HEAT 260 SC

Артикул	Сечение жил в AWG и число проволок	Наружный диаметр, мм	Цвет	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
0098006	24 (19)	1,12	зеленый	2,3	4
0098104	24 (19)	1,12	красный	2,3	4
0098105	24 (19)	1,12	Белый	2,3	4
0098106	24 (19)	1,12	серый	2,3	4
0099001	22 (7)	1,27	чёрный	3,4	5,4
0099002	22 (7)	1,27	Голубой	3,4	5,4
0099003	22 (7)	1,27	коричневый	3,4	5,4
0099005	22 (7)	1,27	желтый	3,4	5,4
0099006	22 (7)	1,27	зеленый	3,4	5,4
0099007	22 (7)	1,27	фиолетовый	3,4	5,4
0099104	22 (7)	1,27	красный	3,4	5,4
0099105	22 (7)	1,27	Белый	3,4	5,4
0100001	22 (19)	1,27	чёрный	3,7	5,7
0100002	22 (19)	1,27	Голубой	3,7	5,7
0100003	22 (19)	1,27	коричневый	3,7	5,7
0100005	22 (19)	1,27	желтый	3,7	5,7
0100009	22 (19)	1,27	оранжевый	3,7	5,7
0100104	22 (19)	1,27	красный	3,7	5,7
0100105	22 (19)	1,27	Белый	3,7	5,7
0101001	20 (7)	1,47	чёрный	5,4	7,7
0101002	20 (7)	1,47	Голубой	5,4	7,7
0101003	20 (7)	1,47	коричневый	5,4	7,7
0101006	20 (7)	1,47	зеленый	5,4	7,7
0101104	20 (7)	1,47	красный	5,4	7,7
0101105	20 (7)	1,47	Белый	5,4	7,7
0102001	20 (19)	1,47	чёрный	5,9	8,2
0102002	20 (19)	1,47	Голубой	5,9	8,2
0102003	20 (19)	1,47	коричневый	5,9	8,2
0102005	20 (19)	1,47	желтый	5,9	8,2
0102006	20 (19)	1,47	зеленый	5,9	8,2
0102007	20 (19)	1,47	фиолетовый	5,9	8,2
0102009	20 (19)	1,47	оранжевый	5,9	8,2
0102104	20 (19)	1,47	красный	5,9	8,2
0102105	20 (19)	1,47	Белый	5,9	8,2

Последнее обновление (03.02.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

**LAPP GROUP**

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

ÖLFLEX® HEAT 260 SC

Артикул	Сечение жил в AWG и число проволок	Наружный диаметр, мм	Цвет	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
0102106	20 (19)	1,47	серый	5,9	8,2
0103001	18 (7)	1,74	чёрный	8,6	12
0102000	20 (19)	1,47	зеленый/желтый	5,9	8,2
0103104	18 (7)	1,74	красный	8,6	12
0104000	18 (19)	1,74	зеленый/желтый	9,3	12
0104001	18 (19)	1,74	чёрный	9,3	12
0104002	18 (19)	1,74	Голубой	9,3	12
0104003	18 (19)	1,74	коричневый	9,3	12
0104005	18 (19)	1,74	желтый	9,3	12
0104006	18 (19)	1,74	зеленый	9,3	12
0104007	18 (19)	1,74	фиолетовый	9,3	12
0104009	18 (19)	1,74	оранжевый	9,3	12
0104104	18 (19)	1,74	красный	9,3	12
0104105	18 (19)	1,74	Белый	9,3	12
0105000	16 (19)	2,04	зеленый/желтый	11,8	16
0105001	16 (19)	2,04	чёрный	11,8	16
0105002	16 (19)	2,04	Голубой	11,8	16
0105003	16 (19)	2,04	коричневый	11,8	16
0105005	16 (19)	2,04	желтый	11,8	16
0105006	16 (19)	2,04	зеленый	11,8	16
0105007	16 (19)	2,04	фиолетовый	11,8	16
0105009	16 (19)	2,04	оранжевый	11,8	16
0105104	16 (19)	2,04	красный	11,8	16
0105105	16 (19)	2,04	Белый	11,8	16
0106000	14 (19)	2,42	зеленый/желтый	18,7	23
0106001	14 (19)	2,42	чёрный	18,7	23
0106002	14 (19)	2,42	Голубой	18,7	23
0106003	14 (19)	2,42	коричневый	18,7	23
0106005	14 (19)	2,42	желтый	18,7	23
0106006	14 (19)	2,42	зеленый	18,7	23
0106104	14 (19)	2,42	красный	18,7	23
0106105	14 (19)	2,42	Белый	18,7	23
0106106	14 (19)	2,42	серый	18,7	23
0107000	12 (19)	2,87	зеленый/желтый	29,6	35

Последнее обновление (03.02.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

**ÖLFLEX® HEAT 260 SC**

Артикул	Сечение жил в AWG и число проволок	Наружный диаметр, мм	Цвет	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
0107001	12 (19)	2,87	чёрный	29,6	35
0107002	12 (19)	2,87	Голубой	29,6	35
0107003	12 (19)	2,87	коричневый	29,6	35
0107005	12 (19)	2,87	желтый	29,6	35
0107006	12 (19)	2,87	зеленый	29,6	35
0107009	12 (19)	2,87	оранжевый	29,6	35
0107105	12 (19)	2,87	Белый	29,6	35
0108000	10 (37)	3,4	зеленый/желтый	45,6	51
0108001	10 (37)	3,4	чёрный	45,6	51
0108002	10 (37)	3,4	Голубой	45,6	51
0108104	10 (37)	3,4	красный	45,6	51
0108105	10 (37)	3,4	Белый	45,6	51

Последнее обновление (03.02.2018)

©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