

E-100-E

E-100-L-E

Комплектация

1 концевая заделка
1 хомут
1 увлажняющая салфетка

1 концевая заделка со светодиодом
1 хомут
1 увлажняющая салфетка
2 запасных гильзы
2 гильзы для кабелей VPL

Места установки

Классификация зон

Взрывоопасные зоны (класс 1 или 2)
Нормальные
Помещения или открытые площадки

Сертификация

PTB 98 ATEX 1101 U
Ex II 2 G/D EEx e II IP 66
Ex e II T*

PTB 98 ATEX 1101 U
Ex II 2 G/D EEx em II IP 66
Ex em II T*

* Класс температуры определяется греющим кабелем или проектной документацией

Сертифицированы DNV (сертификаты E-6967 и E-6968), Ростехнадзором России, Проматомнадзором Беларуси, МЧС Казахстана, Госгортехнадзором Украины

E-100-E

E-100-L-E

Технические характеристики

Макс. допустимая темп. трубы	См. технические характеристики греющего кабеля	
Макс. напряжение питания	254 В переменного тока	254 В переменного тока
Допустимая температура	-50...+40°C окружающей среды	-50...+40°C
Мин. температура монтажа	-50°C	-50°C
Общая высота	Примерно 171 мм	Примерно 197 мм
Наружный диаметр	Примерно 46 мм Для теплоизоляции толщиной до 100 мм	Примерно 66 мм
Степень защиты	IP65	IP65
Ударопрочность	Соответствует EN 50 014, более 7 Дж	Соответствует EN 50 014, более 7 Дж
Стойкость к УФ-излучению	Не происходит деструкции после воздействия в течение свыше 1000 часов	Не происходит деструкции после воздействия в течение свыше 1000 часов
Стойкость к действию растворителей	Высокая	Высокая
Разгрузка механических напряжений	> 250 Н	> 250 Н

Источник света

Тип	Светодиоды зеленого цвета	
Номинальное напряжение	208-230 В перем. тока, 50/60 Гц	
Потребление электроэнергии	< 2 Вт	
Защита и устойчивость к электромагнитным излучениям	Соответствует EN 50 082-2:1995 EN 50 081-1:1991	
Вибростойкость	Соответствует МЭК 60068-2-6, 10–150 Гц, 20 м/с ²	
Ударостойкость	Соответствует МЭК 60068-2-7, 50 г, 11 мс	

Монтаж

Требуемый инструмент	Нож для резки кабеля, кусачки, отвертка	Нож для резки кабеля, кусачки, отвертка, обжимной инструмент, острогубцы
----------------------	---	--

Информация для заказа

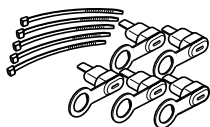
Обозначение изделия	E-100-E	E-100-L2-E
Номер по каталогу и вес	101255-000 (220 г)	726985-000 (630 г)
	Требуется один хомут для крепления к трубе (в набор не включен)	Требуется один хомут для крепления к трубе (в набор не включен)

Комплектующие изделия

Адаптер для труб малого диаметра

Применение	JBS-SPA необходим для труб диаметром ≤1" (DN 25), E90515-000 (пакет с 5 адаптерами)
------------	---

Набор колпачков для E-100-E (запасные части)



Обозначение изделия	E-100-BOOT-5-PACK
Номер по каталогу и вес	281053-000 (140 г)
Комплектация	5 колпачков, заполненных герметиком и 5 хомутиков