

Саморегулирующаяся нагревательная лента для обогрева труб и водосточных желобов



Описание

Нагревательный провод SLH представляет собой саморегулирующийся нагревательный элемент, т.е. с повышением температуры окружающей среды электрическое сопротивление возрастает, а отдаваемая мощность нагрева понижается. С понижением температуры сопротивление уменьшается, а мощность соответственно увеличивается. Система SLH используется преимущественно для защиты трубопроводов от замерзания, однако подходит также и для обогрева водосточных желобов. К практическим преимуществам относятся простой монтаж, небольшие монтажные и эксплуатационные расходы и совершенная техника.

Коротко о главном

- Саморегулирующаяся нагревательная лента с 2 параллельно пролегающими медными проводами, отделенными друг от друга специальным пластиковым полупроводником.
- Для монтажа требуется соединительный комплект SLHZ Set и соединительный кабель SLHZ KL
- Нагревательная лента для защиты трубопроводов от замерзания и для обогрева водосточных желобов
- Поставка без концевой муфты и соединительного кабеля
- Заводская подготовка кабеля по заказу

Обзор



Тип	SLH 10/L30	SLH 10/L100	SLH 10/L300	SLH 10/L500
Номер заказа	184840	184841	184842	222142
Электрическое подсоединение	1/N/PE~230 V	1/N/PE~230 V	1/N/PE~230 V	1/N/PE~230 V
Нагрузка нагревательного элемента	10 W/m	10 W/m	10 W/m	10 W/m
Греющая мощность	300 W	1000 W	3000 W	5000 W
Длина	30 m	100 m	300 m	500 m
Высота	11 мм	11 мм	11 мм	11 мм
Ширина	6 мм	6 мм	6 мм	6 мм
Применение	Обогреватель трубопроводов	Обогреватель трубопроводов	Обогреватель трубопроводов	Обогреватель трубопроводов
Тип кабеля	с эффектом самоограничения тока при параллельном соединении	с эффектом самоограничения тока при параллельном соединении	с эффектом самоограничения тока при параллельном соединении	с эффектом самоограничения тока при параллельном соединении
Макс. поддерживаемая температура	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C
Экран	Оплетка	Оплетка	Оплетка	Оплетка
Цвет	черный	черный	черный	черный

Обзор



Тип	SLH 15/L30	SLH 15/L100	SLH 15/L300	SLH 15/L500
Номер заказа	184843	184844	184845	221384
Электрическое подсоединение	1/N/PE~230 V	1/N/PE~230 V	1/N/PE~230 V	1/N/PE~230 V
Нагрузка нагревательного элемента	15 W/m	15 W/m	15 W/m	15 W/m
Греющая мощность	450 W	1500 W	4500 W	7500 W
Длина	30 m	100 m	300 m	500 m
Высота	11 мм	11 мм	11 мм	11 мм
Ширина	6 мм	6 мм	6 мм	6 мм
Применение	Обогреватель трубопроводов	Обогреватель трубопроводов	Обогреватель трубопроводов	Обогреватель трубопроводов
Тип кабеля	с эффектом самоограничения тока при параллельном соединении	с эффектом самоограничения тока при параллельном соединении	с эффектом самоограничения тока при параллельном соединении	с эффектом самоограничения тока при параллельном соединении
Макс. поддерживаемая температура	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C
Экран	Оплетка	Оплетка	Оплетка	Оплетка
Цвет	черный	черный	черный	черный

Обзор



Тип	SLH 25/L30	SLH 25/L100	SLH 25/L300	SLH 25/L500
Номер заказа	184846	184847	184848	222144
Электрическое подсоединение	1/N/PE~230 V	1/N/PE~230 V	1/N/PE~230 V	1/N/PE~230 V
Нагрузка нагревательного элемента	25 W/m	25 W/m	25 W/m	25 W/m
Греющая мощность	750 W	2500 W	7500 W	12500 W
Длина	30 m	100 m	300 m	500 m
Высота	11 мм	11 мм	11 мм	11 мм
Ширина	6 мм	6 мм	6 мм	6 мм
Применение	Обогреватель трубопроводов	Обогреватель трубопроводов	Обогреватель трубопроводов	Обогреватель трубопроводов
Тип кабеля	с эффектом самоограничения тока при параллельном соединении	с эффектом самоограничения тока при параллельном соединении	с эффектом самоограничения тока при параллельном соединении	с эффектом самоограничения тока при параллельном соединении
Макс. поддерживаемая температура	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C
Экран	Оплетка	Оплетка	Оплетка	Оплетка
Цвет	черный	черный	черный	черный