

САМОРЕГУЛИРУЮЩАЯСЯ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ НАГРЕВАТЕЛЬНАЯ ЛЕНТА HLU

Нагревательная лента HLU параллельного типа предназначена для защиты от замерзания и поддержания заданной температуры трубопроводов и резервуаров, где требуется высокая термостойкость нагревательной ленты.



Параллельная конструкция ленты позволяет отрезать ленту нужной длины непосредственно на объекте, при этом операции по заделке выводов и сращиванию осуществляются на месте, без предварительных расчетов. Отсутствует риск перегрева или перегорания ленты при саморесечении или при прохождении ленты через слой теплоизоляции. Тепловыделение ленты саморегулируется в ответ на изменение её температуры.

ТИП ОБОГРЕВАЕМЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ:

Углеродистая сталь, нержавеющая сталь, окрашенный и неокрашенный металл, пластик.

СЕРТИФИКАЦИЯ:

Сертификат пожарной безопасности С-RU.ПБ54.В.00055

Сертификат соответствия РОСС RU.АГ23.В07487

Сертификат соответствия с маркировкой взрывозащиты РОСС RU.0001.11МГ08

По запросу возможна сертификация на соответствие другим национальным стандартам

Максимальная рабочая температура	200 °С
Максимальная допустимая температура внешнего воздействия, без нагрузки (1000 часов суммарно)	250 °С
Минимальная температура монтажа	-20 °С
Варианты удельной мощности, Вт/м, при 5 °С	15,30,45,60,75,90
Напряжение питания	~230В/220В, по заказу~110/120В

ВАРИАНТЫ НАРУЖНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ЛЕНТЫ:

HLU...CF Наружная оболочка из фторопласта поверх экранирующей оплетки обеспечивает защиту от агрессивных химических коррозионных сред.

НОМИНАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ, ВЕС, РАДИУС ИЗГИБА

Тип изделия	Толщина, мм	Ширина, мм	Вес, кг/м	Минимальный радиус изгиба, мм (t=20°C)
HLU...CF	5.2	12.2	0,145	30
HLUw...CF	5.2	14.2	0,178	30

ПРИМЕР:

Линейная мощность 30 Вт/м, при 5°C

Марка нагревательной ленты

Напряжение питания 220В

Оплетка из луженой медной проволоки

Наружная оболочка из фторопласта

30HLU2-CF