Саморегулирующийся нагревательный кабель Ridan Pipeheat-15 (B)

Применение: обогрев трубопроводов с целью защиты от замерзания и поддержание необходимой температуры технологических процессов. Установка возможна как внутри, так и снаружи трубы.

Представляет собой саморегулирующийся двухжильный экранированный нагревательный кабель. Саморегулирующая способность означает, что мощность кабеля увеличивается или уменьшается в зависимости от температуры окружающей среды.

Поставляется на катушках 300* м.

Кабель обладает достаточной жесткостью, которая упрощает прокладку внутри трубы.

10 ЛЕТ ГАРАНТИИ

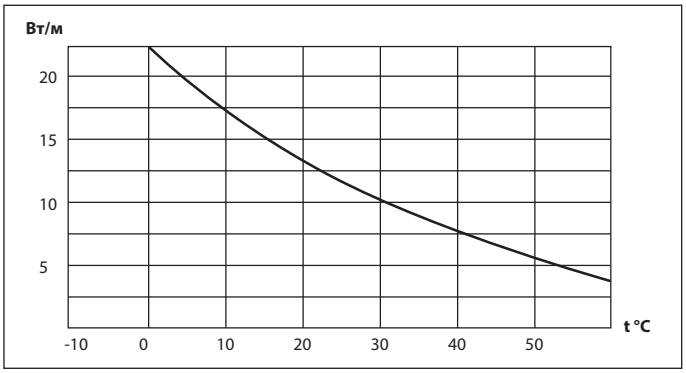
Технические характеристики	
Тип кабеля	саморегулирующийся двухжильный экранированный
Номинальное напряжение	~230 В
Удельная мощность	15 Вт/м при 10 °C
Диаметр внешней оболочки	7,7 × 5,1 мм
Минимальный радиус изгиба	30 мм
Соединительный кабель	2,5 м; 3 x1 мм^2
Экран	оплетка из луженой медной проволоки
Внутренняя изоляция	модифицированный полиолефин
Наружная изоляция	фторполимер, синий
Сечение токоведущих жил	0,5 мм^2
Максимальная допустимая температура	65 °C/85 °C во вкл./выкл. состоянии
Минимальная температура воздуха при монтаже	-40 °C
Сертифицирован	EAC

Ассортимент Ridan Pipeheat-15 (B)

Код товара	Тип кабеля	Длина, м	Мощность при 10 °C
21RT0811R	**Ridan Pipeheat-15 на катушке**	300* (отрезной)	15 Вт/м

** На катушке 300 м возможны разные длины, уточняйте метраж в электронном магазине.*

Теплоотдача саморегулирующихся кабелей на металлической трубе в зависимости от температуры



Максимальная длина нагревательной секции кабеля в метрах в зависимости от номинала автоматического выключателя при 230 В и температуры включения кабеля

Тип кабеля	Температура включения, °C	Установленный предохранитель (автоматический выключатель класса «C»)		
		10 A	16 A	20 A
Ridan Pipeheat-15 на катушке *(при установке на/в трубе)*	10	64	76	80
	0	64	76	80
	-10	57	63	72
	-20	44	56	68
	-30	36	48	64
	-40	32	40	56