

САМОРЕГУЛИРУЮЩИЙСЯ КАБЕЛЬ



САМОРЕГУЛИРУЮЩИЙСЯ ГРЕЮЩИЙ КАБЕЛЬ МАРКИ UFA

Саморегулирующийся нагревательный кабель применяется для защиты от замерзания и поддержания температуры продукта в трубопроводах различной конфигурации и емкостях промышленного и бытового назначения.

КОНСТРУКЦИЯ

- Медные жилы с луженым или никелевым покрытием, сечение от 1,3 мм² (возможно изготовление под заказ до 2,5 мм²)
- 2 Саморегулирующаяся матрица (радиационная сшивка 100%, производимой полупроводниковой матрицы)
- **3** Изоляция из полиолефина (-CR) или фторполимера (-CT)

- **4** Оплетка из медной луженой или никелированной проволоки
- 5 Наружная оболочка из полиолефина (-CR) или фторполимера стойкая к органическим, химическим и коррозионным средам (-CT)



СООТВЕТСТВУЕТ СТАНДАРТАМ



ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ

3UFA2-CR

3 - номинальная мощность 15 Вт/м;

UFA – саморегулирующийся греющий кабель максимальная допустимая температура не менее $70~^{\circ}$ C и максимально допустимая температура без нагрузки не менее $90~^{\circ}$ C;

2 - напряжение питания, 230 В;

СК - вариант исполнения оболочки (применяется в средах с присутствиемводных неорганических химикатов).

15UFA2-CT

15 - номинальная мощность 45 Вт/м;

UFA – саморегулирующийся греющий кабель максимальная допустимая температура не менее 70 °C и максимально допустимая температура без нагрузки не менее 90 °C;

2 – напряжение питания, 230 В

СТ - вариант исполнения оболочки (применяется в органических, химических и коррозионных средах).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение		
Максимальная рабочая температура (неприрывная работа), °С	70		
Максимальная допустимая температура (периодическая работа), °C	90		
Минимальная температура эксплуатации, °С	-60		
Минимальная температура монтажа, °С	-60		
Класс температуры	T6		
Номинальное напряжение питания, В	230		
Номинальная мощность при +10 °C, Вт/м	от 10 до 110		
Срок хранения не более, лет	3		
Гарантийный срок не менее, лет	2		
Срок эксплуатации не менее, лет	20		
Климатическое исполнение	У, УХЛ		

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Варианты исполнения кабеля	3UFA2-CR	5UFA2-CR	8UFA2-CR	10UFA2-CR	15UFA2-CR	20UFA2-CR
в зависимости от мощности	3UFA2-CT	5UFA2-CT	8UFA2-CT	10UFA2-CT	15UFA2-CT	20UFA2-CT
Мощность, Вт	10-15	16-24	25-29	30-44	45-60	61-110

Сайт компании https://santothermal.ru

