

САМОРЕГУЛИРУЮЩИЙСЯ КАБЕЛЬ



САМОРЕГУЛИРУЮЩИЙСЯ ГРЕЮЩИЙ КАБЕЛЬ МАРКИ UFO

Саморегулирующийся нагревательный кабель применяется для защиты 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 фторполимера (-СТ)

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



СООТВЕТСТВУЕТ СТАНДАРТАМ



ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ

15UF02-CT

15 - номинальная мощность 45 Вт/м;

UFO – саморегулирующийся греющий кабель максимальная допусти-мая температура не менее 150 °C и максимально допустимая температура без нагрузки не менее 240 °C;

2 – напряжение питания, 230 В;

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение
Максимальная рабочая температура (неприрывная работа), °С	150
Максимальная допустимая температура (периодическая работа), °C	240
Минимальная температура эксплуатации, °С	-60
Минимальная температура монтажа, °С	-60
Класс температуры	T2
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 в зависимости от мощности	5UF02-CT	8UF02-CT	15UF02-CT	20UF02-CT
Мощность, Вт	10-20	21-44	45-60	61-110

Сайт компании https://santothermal.ru

