



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

РТ-2 — одноканальный терморегулятор



Программируемый регулятор температуры **РТ-2** предназначен для автоматического регулирования температуры в различных технологических процессах и управления любыми видами нагревателей.

ОСОБЕННОСТИ ОДНОКАНАЛЬНОГО ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА РТ-2:

- Работа с платиновыми датчиками температуры и цифровыми датчиками типа DS1820;
- Совместимость с системами управления любых видов нагревателей;
- Высокий уровень точности измерения температуры;
- Широкий диапазон измерения температуры, позволяющий работать как с холодильным, так и с нагревательным оборудованием;
- Законы регулирования: двухпозиционный, широтно-импульсное регулирование;
- Задаваемые параметры:
 - уровень стабилизации температуры;
 - гистерезис регулирования;
 - интервалы широтно-импульсного регулирования;
- Защита от коротких замыканий;
- Сигнализация превышения температуры и отказа датчика;
- Точная калибровка, подтвержденная сертификатом;
- Устанавливается на DIN-рейку.

Характеристики ИНТЕРПРИБОР РТ-2

Параметр	Значение
Диапазон измерения и регулирования температуры, °С	-55...+100 / -90...+500
Дискретность, °С	0,1
Точность регулирования, °С	0,5 / 2,0
Максимальная мощность нагрузки, кВт	0,2
Длина линий связи, м	До 20
Общие характеристики	
Потребляемая мощность, Вт	Не более 1,0
Ток срабатывания защиты от короткого замыкания, А	Не более 25
Время отключения нагрузки при коротком замыкании, мс	Не более 10
Габаритные размеры, мм	105 x 85 x 60
Масса, кг	0,3

Комплектация ИНТЕРПРИБОР РТ-2

№	Наименование	Количество
1	Одноканальный терморегулятор РТ-2	1
2	Цифровой датчик температуры	1
3	Сумка	1
4	Сертификат о калибровке	1
5	Руководство по эксплуатации (Совмещает паспорт прибора. На поверенный прибор в паспорте ставится отметка о проведение поверки, на которой нанесен знак поверителя, присутствует подпись поверителя и указана дата проведения поверки)*	1

