

## MST-1 терморегулятор (белый)



**ЗАКАЗАТЬ**

Терморегулятор MST-1 предназначен для установки в стандартную монтажную коробку и используется для электронных теплых полов и других электрических нагревательных элементов.

### **Технические характеристики**

Наименование	Значение
Напряжение питания	~230 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	5 Вт
Пределы регулирования	+5...+40°C
Дифференциал пер. темпер.	0,5°C
Рабочая температура	-5...+50°C
Степень защиты	IP20
Материал корпуса	самозатухающий ПВХ
Датчик пола	NTC датчик, длина провода 3 м

### **Установка датчика пола**

Датчик пола должен быть помещен в монтажную трубку, которая укладывается в пол; трубку необходимо разместить как можно ближе к поверхности пола. Кабель датчика может быть удлинен до 50 м с помощью силового кабеля с сечением жилы не менее 0,5 мм.

### **Температура и значение сопротивления датчика пола**

Температура, °C	Сопротивление, Ω
5	22070
10	17960
20	12091
30	8312
40	5827

### **Размещение терморегулятора**

Термостат должен быть установлен на стене со свободным воздушным обращением вокруг него. Так же на терморегулятор не должны влиять никакие другие источники нагрева, например, солнце, сквозняк от дверей или окон, или температура внешней стены.

### **Стандартный комплект поставки:**

- MST-1 терморегулятор (белый).
- Инструкция по эксплуатации.

**Габаритный чертеж**

