**Техническое описание**

Аналоговый Терморегулятор ТС 201

Терморегулятор ТС 201 предназначен для управления электрическими системами обогрева помещений ( нагревательными матами, пленочными нагревателями или кабельными секциями). Терморегулятор поддерживает комфортную температуру нагреваемой поверхности и обеспечивает рациональный расход электроэнергии.

Электронный, аналоговый терморегулятор. Простота в управлении, надежность и долговечность. Это обеспечивает комфортный нагрев, не перегревая воздух в комнате, а также экономит электроэнергию.

Сделано в России

Преимущества

* Встроенный датчик температуры воздуха.
* Выносной датчик температуры пола.
* Дополнительное управление температурой в помещении, используя разные алгоритмы работы:
* используя только датчик температуры воздуха в помещении;
* используется только напольный датчик;
* Комбинированный режим, когда используется оба датчика.



|  |  |
| --- | --- |
| Модель  | TC 201 |
| Напряжение питания | 220 в 50-60 гц |
| Максимальный ток нагрузки | 16А |
| Потребляемая мощность | 500мВт |
| Габаритные размеры мм | 81.5 x 81.5 x 46.5 |
| Степень защиты | IP 21 |
| Выносной датчик температуры пола | ДТТС NTC |
| Длина установочного провода датчика пола | 2.5 метра |
| Диапазон поддерживаемых температур | +10…+50 С  |