

## T-Series Thermostats



Type Тип	FGT 100	FGT 200
Function Вид контакта	<b>Heating Control</b> <b>Размыкающий контакт</b> Normally Closed	<b>Cooling Control</b> <b>Замыкающий контакт</b> Normally Open
Функция	Нагрев	Охлаждение
Temperature Range [°C] Температурный диапазон	-10 to +50 от -10 до + 50	0 to +60 от 0 до + 60
Hysteresis Гистерезис [°C]	7 K ± 4 K	7 K ± 4 K
Current Rating при at 250 VAC	16	16
Коммутационный ток при at 100 VAC	15	15
(ампер) при at 24 VDC	2,5	2,5
при at 12 VDC	5	5
Voltage Напряжение [V] AC	100 - 250	100 - 250
[V] DC	12 - 24	12 - 24
Degree of enclosure protection Вид защиты	IP 30	IP 30
Protection Class Класс защиты	II	II
Dimensions Размеры LxWxH [mm]	65x33x43	65x33x43

### Features

- Common product carries UL, CSA, VDE approvals (VDE pending)
- Integrated 35 mm DIN Rail mounting features (EN 50022)
- Adjustable temperature control
- Broad temperature range
- 100,000 cycle rating at 100 - 250 VAC
- Versions differentiated by button colour
- Compact and lightweight

### Технические характеристики:

- Стандартный продукт с апробацией UL, CSA, VDE (Сертификация VDE продолжается)
- Встроенный клип для монтажа на 35 мм DIN-рейку (EN 50022)
- Регулируемая температура включения
- Обширный температурный диапазон
- Срок службы 100.000 циклов при 100 - 250 VAC
- Оптическая разница различных типов благодаря вращающимся кнопкам разного цвета
- Компактная лёгкая конструкция