

Регулятор электрического отопления



TTC25

Контроллер TTC предназначен для управления работой радиаторов и батарей электрического отопления. Симисторные выходы контроллера работают в режиме широтно-импульсной модуляции. Монтируется на DIN-рейке. Закон регулирования (П или ПИ) выбирается автоматически. Контроллер может также работать с внешним сигналом управления 0—10 В.

- Трехфазное подключение.
- На DIN-рейке



TTC40F



TTC63F



TTC80F

Технические данные	
Напряжение питания	
TTC25...40	Трехфазное, 210—255 или 380—415 В переменного тока с автоматическим выбором
TTC63...80	Трехфазное подключение, 400 В переменного тока
Выходы	
TTC25...	25 А, 400 В переменного тока, 17 кВт (230 В, 10 кВт)
TTC40...	40 А, 400 В переменного тока, 27 кВт (230 В, 16 кВт)
TTC63F	63 А, 400 В переменного тока, 43 кВт
TTC80F	80 А, 400 В переменного тока, 55 кВт
Уставка	0...30°C (диапазон задания уставки зависит от используемого датчика температуры) Примечание: Это не относится к моделям TTC...X°
Входы для подключения датчиков	Два (2): основной датчик и датчик предельной температуры (NTC-датчик Regin) Примечание: Это не относится к моделям TTC...X
Сигнал управления	0—10 В постоянного тока
Монтаж	На DIN-рейке
TTC25...	195x100x95, 11,2 модуля
TTC40...	195x220x95, 11,2 модуля
TTC63F	195x220x105, 11,2 модуля
TTC80F	195x220x105, 11,2 модуля
Класс защиты	IP20

Описание	Мощность нагрузки	Модель	Примечания
Симисторный регулятор электрического отопления со встроенным температурным контроллером, с входом для внешнего сигнала управления 0—10 В	25 А	TTC25	
Симисторный регулятор электрического отопления, управляемый внешним 0—10 В	25 А	TTC25X	
имисторный регулятор электрического отопления со встроенным температурным контроллером, с входом для внешнего сигнала управления 0—10 В	40 А	TTC40F	
Симисторный регулятор электрического отопления, управляемый внешним сигналом 0—10 В	40 А	TTC40FX	
имисторный регулятор электрического отопления со встроенным температурным контроллером, с входом для внешнего сигнала управления 0—10 В	63 А	TTC63F	
Симисторный регулятор электрического отопления со встроенным температурным контроллером, с входом для внешнего сигнала управления 0—10 В	80 А	TTC80F	



При необходимости управления более мощной электрической нагрузкой см. описания ступенчатых контроллеров TT-S4/D и TT-S6/D.