

Характеристики

Щитовые термостаты

- Компактный размер (Ширина 17.5 мм)
- Быстрое срабатывание, биметаллический датчик
- Широкий диапазон температурных уставок
- Большая электрическая долговечность
- Монтаж на рейку 35 мм (EN 60715)

NEW 7T.81.0.000.2403

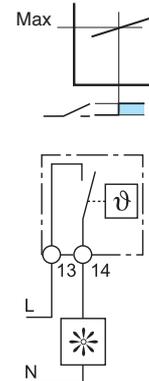
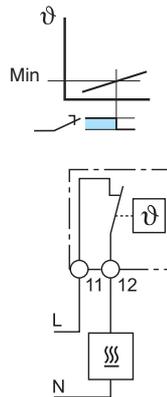


• Включение обогрева

NEW 7T.81.0.000.2303



• Включение вентиляции



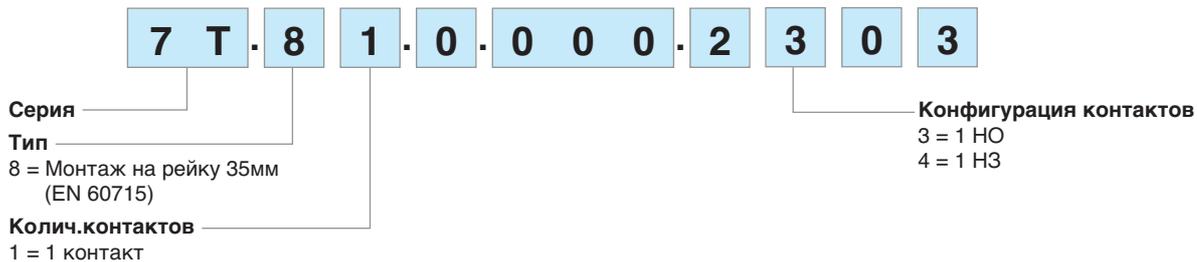
Включение обогрева - при снижении температуры внутри электрощита ниже заданной уставки, управляющий контакт замыкается. При достижении заданной температуры, управляющий контакт размыкается.

Включение принудительной вентиляции - при повышении температуры внутри электрощита выше заданной уставки, управляющий контакт замыкается. При снижении температуры ниже заданной, управляющий контакт размыкается.

Характеристики контактов			
Конфигурация контактов		1 NC	1 NO
Номинальный ток/Макс.пиковый ток	A	10/10	10/10
Ном.напряжение/Макс.напряжение	V AC	250/250	250/250
Номинальная нагрузка AC1	VA	2,500	2,500
Номинальная нагрузка AC15 (230 V AC)	VA	250	250
Допустимая мощность однофазного двигателя AC3 (230 V AC)	kW	0.125	0.125
Отключающая способность DC1: 30/110/220V	A	1/0.3/0.15	1/0.3/0.15
Минимальная нагрузка переключения	mW (V/mA)	500 (12/10)	500 (12/10)
Стандартный материал контактов		AgNi	AgNi
Диапазон температурных уставок			
Диапазон уставок (вентиляция)	°C	—	+0...+60
Дифференциал переключений по температуре	K	—	7 ± 4
Диапазон уставок (обогрев)	°C	+0...+60	—
Дифференциал переключений по температуре	K	7 ± 4	—
Технические характеристики			
Электрическая долговечность при ном. нагрузке AC1	циклов	100·10 ³	100·10 ³
Категория защиты		IP 20	IP 20
Сертификация (в соответствии с типом)		CE	

Информация по заказам

Пример: Серия 7Т, термостат для включения вентиляции, контакты замыкаются при превышении текущей температуры выше уставки (макс +60°C), Монтаж на рейку 35мм (EN 60715).



Технические характеристики

Изоляция согласно EN 61810-1

Изоляция между открытыми контактами V AC 500

Клеммы

Момент завинчивания	Nm	0.5	0.5
Макс. размер провода		одножильный провод	многожильный провод
	мм ²	1x2.5	1x1.5
	AWG	1x12	1x16

Чертежи

7T.81
Винтовой зажим

