

Термостаты



Комфорт



Энергосбережение



Экология



Гибкость



Холодоснабжение/
отопление



Автоматизация
зданий

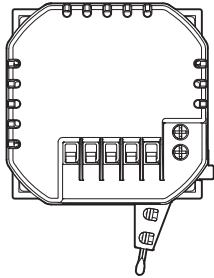
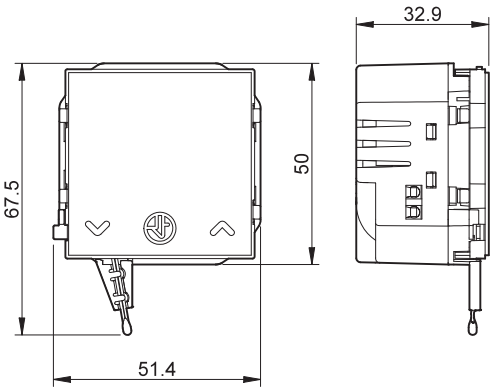
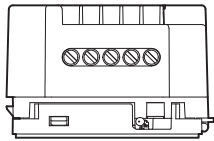


СЕРИЯ
1T

Термостаты для монтажа в настенную коробку 110...230 В АС

- Термостат с передней панелью с элегантным внешним видом
- Встраиваемый монтаж для 2-х или 3-х модульных настенных коробок или в круглую настенную коробку 65 мм
- Простой и универсальный
- Электропитание 110...230 В АС
- Светодиодный матричный дисплей
- Переключатель лето/зима
- Блокировка дисплея
- Дисплей с регулируемой яркостью
- Настройка день/ночь
- Дополнительный внешний датчик NTC 10 kΩ

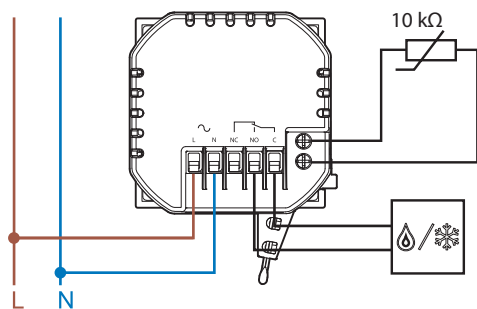
NEW 1T.T1



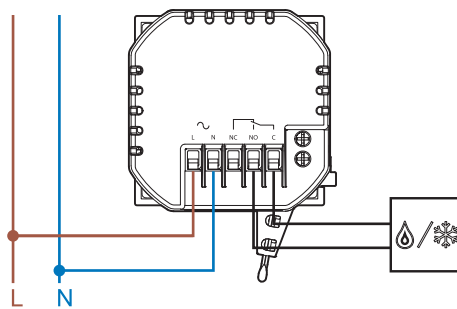
Цвет	Термостат
Белый	1T.T1.8.230.0000
Технические характеристики	
Чувствительный элемент	NTC
Электропитание	230 В
Конфигурация контактов	1 CO (SPDT)
Расчетная нагрузка	5 А/250 В АС
Диапазон работы дисплея	0...+50 °С
Диапазон температурных уставок	0...+38 °С
Температурный дифференциал	по умолчанию 0.2 °С
Градиент изменения температуры	—
Снижение температуры	по умолчанию 3 °С
Независимо задаваемые уровни температуры	ДА
Блокировка термостата	ДА
Категория защиты	IP 20
Монтаж	(скрытый)
Разрешение дисплея	0.1 °С
Точность при +20° С	+/-1 °С
Защита от замораживания	по умолчанию +5 °С
Функция энергосбережения	—
Кнопки	Сенсорные клавиши
Дисплей с подсветкой	ДА
Сертификация (в соответствии с типом)	

Схемы подключения

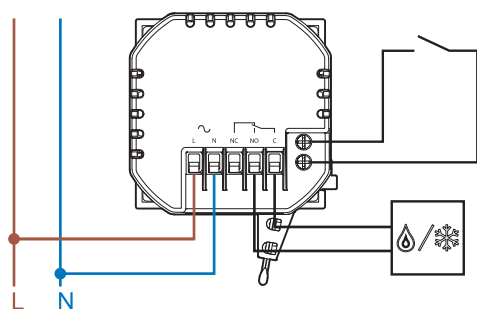
Внешний датчик NTC



Стандартная схема подключения



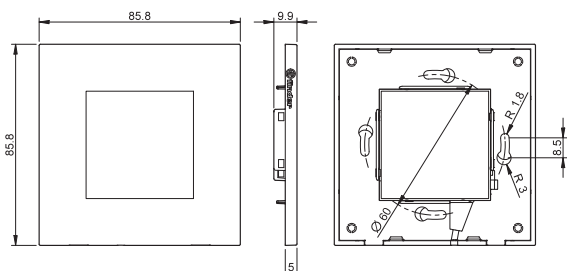
Внешний «сухой» контакт для ночного режима



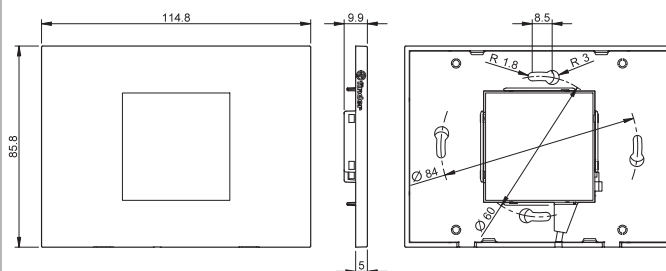
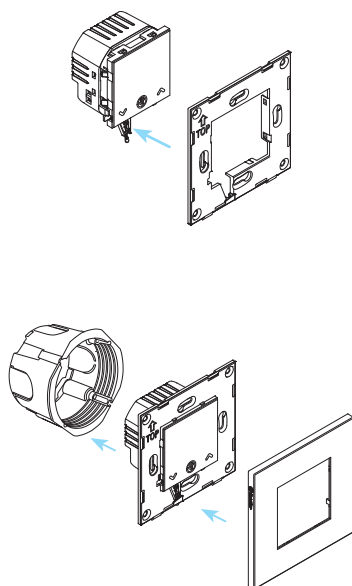
Внешние клеммы: Датчик NTC и сухой контакт

- Если внешние клеммы не используются, термостат будет работать от своего датчика температуры.
- Если имеется внешний **датчик NTC** 10 кΩ, термостат будет использовать его в качестве эталона температуры.
- Если на клеммах замкнут **сухой контакт**, термостат будет переведен в ночной режим, изменяя температуру в соответствии с настройками меню (по умолчанию $\pm 3^\circ\text{C}$).

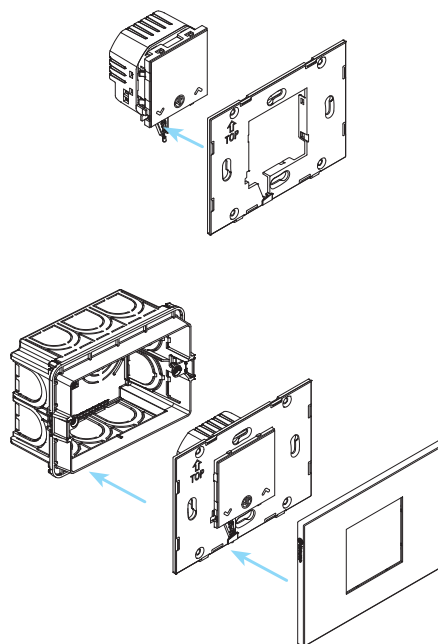
Монтаж



Монтаж в 2-модульные или 65 мм круглые настенные коробки



Монтаж в 3-модульные настенные коробки



Термостат, фронтальные панели и рамки для 2 или 3 модулей и круглых настенных коробок 65 мм входят в комплект.

Термостат

- Сенсорный экран с простым программированием
- Лаконичный дизайн
- Сенсорные кнопки с подсветкой
- Электропитание: 2 1.5 В AA батареи
- 2 режима температуры (день/ночь)
- Переключатель Лето/Зима
- Функция блокировки PIN-кодом
- Диапазон температурных уставок 5-37°C
- Расчетная нагрузка 5 А 250 В АС

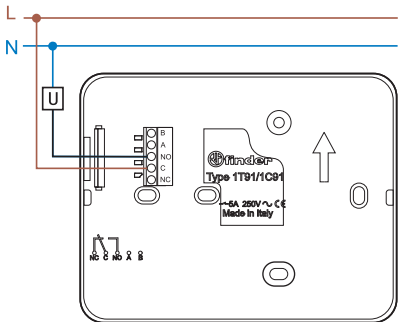
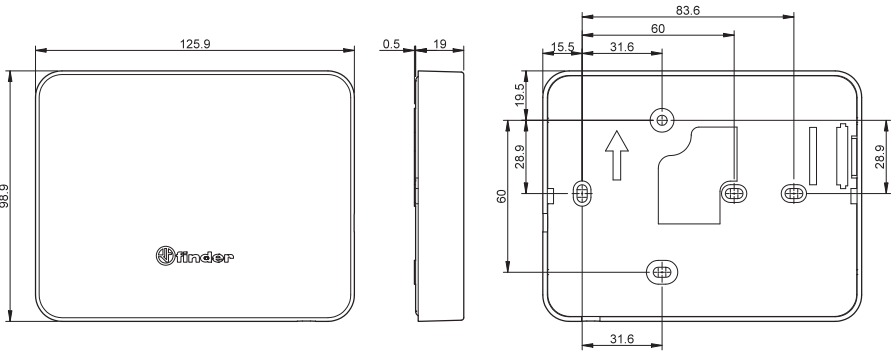


Схема подключения

1T.91 BLISS_T



Цвет	Термостат
Белый	1T.91.9.003.0000
Технические характеристики	
Чувствительный элемент	NTC
Электропитание	2 батареи 1.5 В AA
Конфигурация контактов	1 CO (SPDT)
Расчетная нагрузка	5 А/250 В АС
Диапазон работы дисплея	0...+50 °C
Диапазон температурных уставок	+5...+37 °C
Температурный дифференциал	Фиксированный температурный дифференциал 0.2°C
Градиент изменения температуры	—
Снижение температуры	ДА
Независимо задаваемые уровни температуры	2
Блокировка термостата	Кнопки
Категория защиты	IP 20
Монтаж	Настенный
Разрешение дисплея	0.1 °C
Точность при +20° C	+/-0.5 °C
Защита от замораживания	+5 °C
Функция энергосбережения	—
Кнопки	Сенсорные кнопки с подсветкой
Дисплей с подсветкой	ДА
Сертификация (в соответствии с типом)	CE UK ENEC

Настенный электронный термостат

- Независимые уставки температуры для режимов день/ночь
- Температурный диапазон (+5...+37)°C
- Электропитание: 3 В DC (2 батареи AAA 1.5 В DC)
- Блокировка термостата
- Функции: Выкл (с защитой от замораживания)/Лето/Зима
- Защита от замораживания (+2...+8)°C
- 1 переключающий выходной контакт 5 А/250 В AC
- Задание дифференциала переключения Вкл/Выкл, (0.2 - 0.5)°C

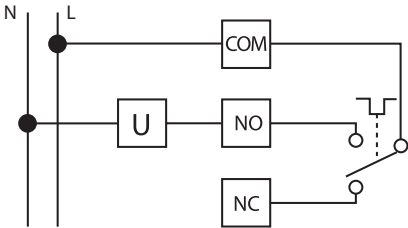
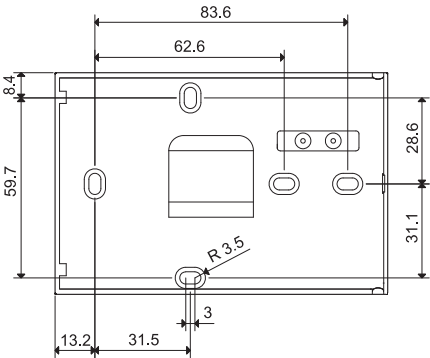
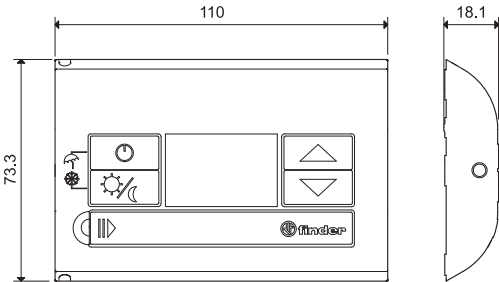


Схема подключения

1T.31



Цвет

Белый	1T.31.9.003.0000
Антрацитово-серый	1T.31.9.003.2000

Технические характеристики

Чувствительный элемент	NTC
Электропитание	2 батареи 1.5 В AAA
Конфигурация контактов	1 CO (SPDT)
Расчетная нагрузка	5 А/250 В AC
Диапазон работы дисплея	0...+50° C
Диапазон температурных уставок	+5...+37° C
Температурный дифференциал	0.2 - 0.5
Градиент изменения температуры	—
Снижение температуры	ДА
Независимо задаваемые уровни температуры	2
Блокировка термостата	Кнопки
Категория защиты	IP 20
Монтаж	Настенный
Разрешение дисплея	0.1° C
Точность при +20° C	+/-0.5° C
Защита от замораживания	+2...+8° C
Функция энергосбережения	—
Кнопки	Механическая
Дисплей с подсветкой	НЕТ
Сертификация (в соответствии с типом)	CE UK EAC

Настенный электронный термостат

- Регулирование температуры от 5 до 33 °C
- Электропитание: 3 В DC (2 батареи AAA 1.5 В DC)
- Функции: Выкл (с защитой от замораживания)/Лето/Зима
- Программирование режимов День / Ночь (обратный сдвиг уставки -3 °C)
- 1 переключающий выходной контакт 5 А/250 В AC
- Диапазон температурных уставок можно ограничить при помощи механической блокировки
- Дисплей со следующими возможностями:
 - Задание температуры, фактическая температура
 - Низкий уровень заряда батареи
 - Задание режимов ЛЕТО/ЗИМА
 - Включение отопления/охлаждения воздуха

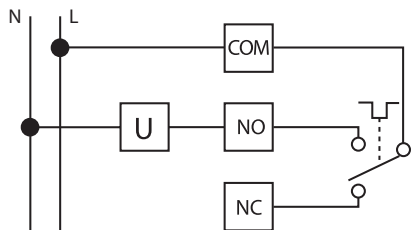
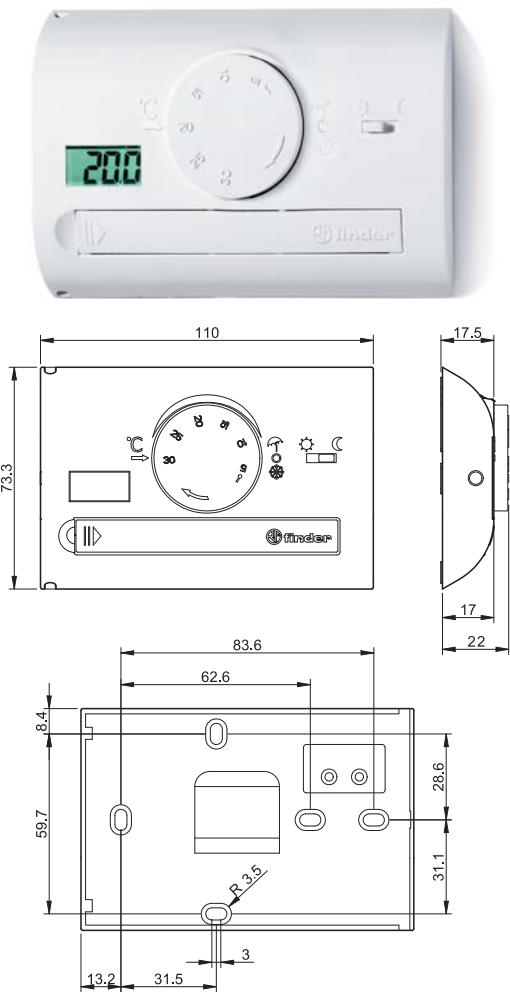


Схема подключения

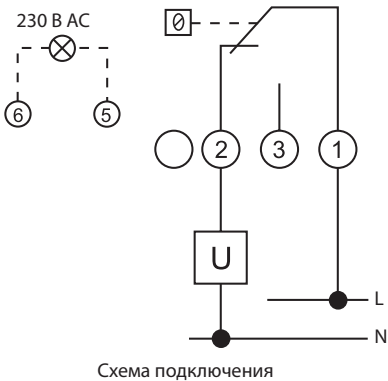
1T.41



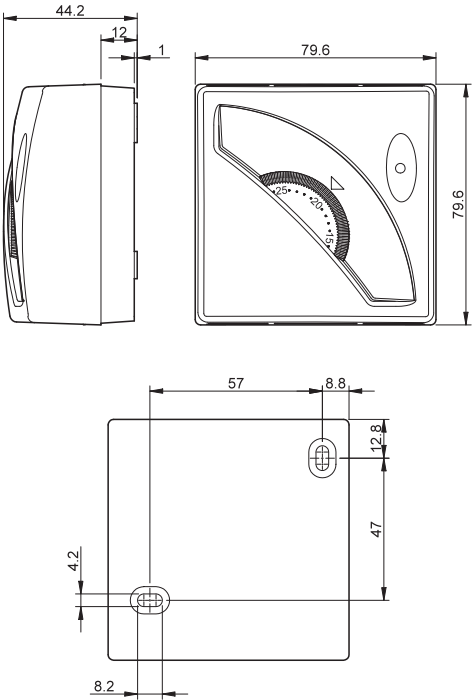
Цвет	
Белый	1T.41.9.003.0000
Антрацитово-серый	1T.41.9.003.2000
Технические характеристики	
Чувствительный элемент	NTC
Электропитание	2 батареи 1.5 В AAA
Конфигурация контактов	1 CO (SPDT)
Расчетная нагрузка	5 А/250 В AC
Диапазон работы дисплея	0...+50° C
Диапазон температурных уставок	+ 8...+ 30 °C (снижение ночью: Зима +5...+27 °C/ Лето +11...+33 °C)
Температурный дифференциал	0.3
Градиент изменения температуры	—
Снижение температуры	ДА
Независимо задаваемые уровни температуры	—
Блокировка термостата	Механическая
Категория защиты	IP 20
Монтаж	Настенный
Разрешение дисплея	0.1° C
Точность при +20° C	+/-0.5° C
Защита от замораживания	5° C
Функция энергосбережения	—
Кнопки	Механическая
Дисплей с подсветкой	НЕТ
Сертификация (в соответствии с типом)	CE UK ENEC

Комнатный термостат

- Регулирование температуры (+7...+30)°C
- Световая индикация рабочего состояния



1T.01.0



Цвет	1T.01.0
Белый	
Технические характеристики	
Чувствительный элемент	газ
Электропитание	—
Конфигурация контактов	1 CO (SPDT)
Расчетная нагрузка	16 A/250 В AC
Диапазон работы дисплея	—
Диапазон температурных уставок	+7...+30° C
Температурный дифференциал	0.4 - 0.8° C
Градиент изменения температуры	1 °C/15 мин
Снижение температуры	—
Независимо задаваемые уровни температуры	—
Блокировка термостата	Механическая
Категория защиты	IP 20
Монтаж	Настенный
Разрешение дисплея	—
Точность при +20° C	—
Защита от замораживания	—
Функция энергосбережения	—
Кнопки	—
Дисплей с подсветкой	НЕТ
Сертификация (в соответствии с типом)	CE UK EAC

- Переключатель ВКЛ/ВЫКЛ
- Регулирование температуры (+7...+30)°C
- Световая индикация рабочего состояния

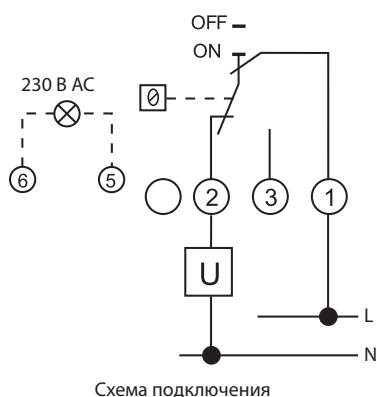
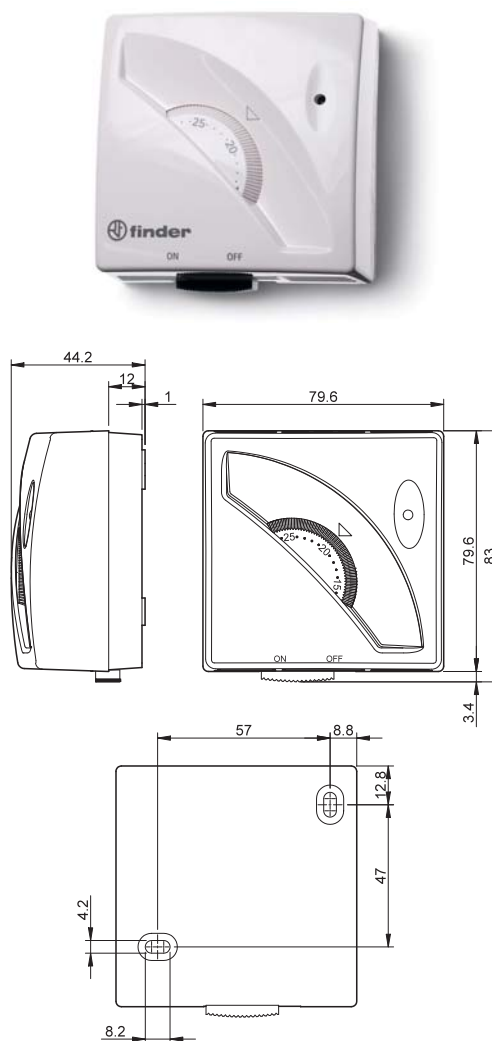


Схема подключения

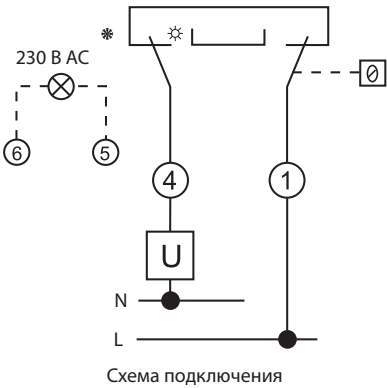
1T.01.1



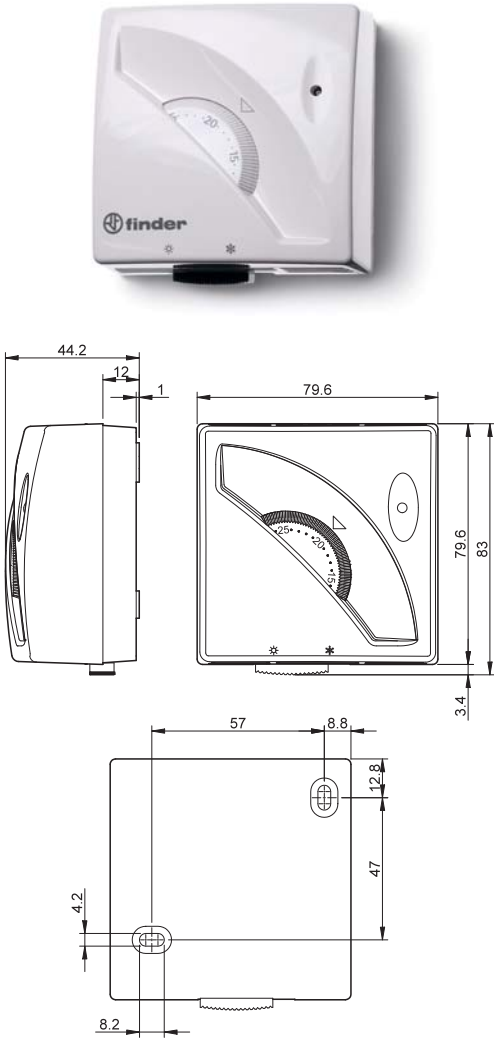
Цвет	
Белый	1T.01.1
Технические характеристики	
Чувствительный элемент	газ
Электропитание	—
Конфигурация контактов	1 CO (SPDT)
Расчетная нагрузка	16 A/250 В AC
Диапазон работы дисплея	—
Диапазон температурных уставок	+7...+30° C
Температурный дифференциал	0.4 - 0.8° C
Градиент изменения температуры	1 °C/15 мин
Снижение температуры	—
Независимо задаваемые уровни температуры	—
Блокировка термостата	Механическая
Категория защиты	IP 20
Монтаж	Настенный
Разрешение дисплея	—
Точность при +20° C	—
Защита от замораживания	—
Функция энергосбережения	—
Кнопки	—
Дисплей с подсветкой	НЕТ
Сертификация (в соответствии с типом)	

Настенный термостат ЛЕТО/ЗИМА

- Переключатель Лето/Зима
- Регулирование температуры (+7...+30)°C
- Световая индикация рабочего состояния



1T.01.2



Цвет

Белый

1T.01.2

Технические характеристики

Чувствительный элемент	газ
Электропитание	—
Конфигурация контактов	1 CO (SPDT)
Расчетная нагрузка	16 A/250 В AC
Диапазон работы дисплея	—
Диапазон температурных уставок	+7...+30° C
Температурный дифференциал	0.4 - 0.8° C
Градиент изменения температуры	1 °C/15 мин
Снижение температуры	—
Независимо задаваемые уровни температуры	—
Блокировка термостата	Механическая
Категория защиты	IP 20
Монтаж	Настенный
Разрешение дисплея	—
Точность при +20° C	—
Защита от замораживания	—
Функция энергосбережения	—
Кнопки	—
Дисплей с подсветкой	НЕТ
Сертификация (в соответствии с типом)	CE UK EAC

CE UK EAC