

RAMSES 812 top2

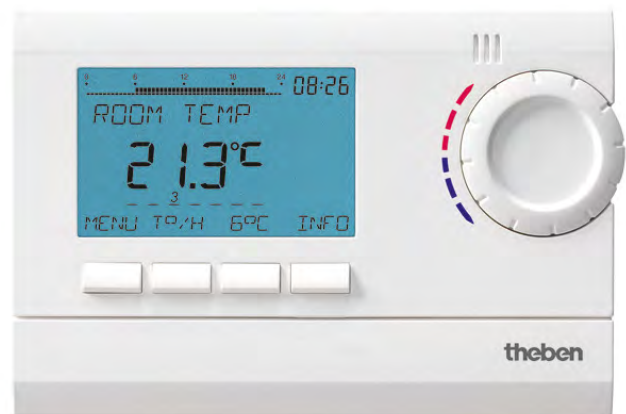
Арт. №: 8120132

theben
energy saving comfort

Климат-контроль Термостаты с часами

Описание

- Микропроцессорные терморегуляторы
- Без автономного питания (требуют подключения к сети 220В)
- Используется для энергоэффективного управления температурой в домах, квартирах, офисах, и т.д.
- Уставка температуры быстро подстраивается поворотным переключателем
- Кнопка INFO позволяет быстро просмотреть текущие настройки
- Быстрый запуск прибора с тремя стандартными программами с индивидуально изменяемыми уставками комфортной и пониженной температуры
- Программы Party (Гости) и ECO (экономичный режим)
- Автоматический переход на зимнее/летнее время
- Могут быть настроены различные типы управления (Период ШИМ, Гистерезис)
- Стандартные настройки уставок, режимов и типа управления отопительной системой позволяют в большинстве случаев использовать прибор без дополнительной его настройки
- 24 программируемых точек переключения режимов отопления в течение дня
- Настенный врезной или накладной монтаж



Технические характеристики

RAMSES 812 top2	
Номинальное напряжение	230 V AC
Частота	50 Hz
Тип подключения	3-/4-conductors
Тип контактов	Перекидной контакт
Коммутационная способность	6 A при 250 В AC, cos φ = 1, 1 A при 250 В AC, cos φ = 0.6
Коммутационная способность мин.	1 mA
Диапазон настройки температуры	6°C ... 30°C
Диапазон настройки температуры антизамерзания	6°C ... 10°C
Диапазон измерения температуры	0°C ... 50°C
Отображение температуры	ровно 0.1 C
время	Кварц
Программа	Недельная программа, Суточная программа, Программа праздничных дней, 3 стандартные программы
Количество ячеек памяти	42 макс. 24 на программу

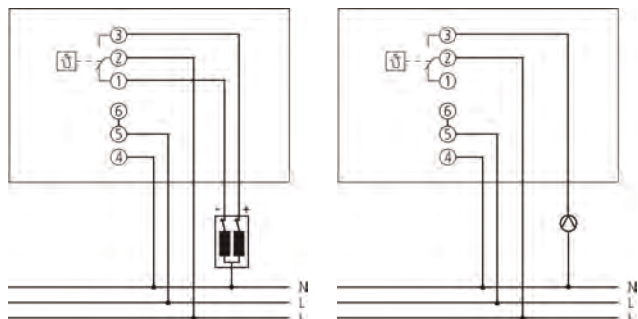
RAMSES 812 top2	
Типы управления	Широтно-импульсная модуляция, Гистерезис контроллер
Период управления	5 – 30 min
Диапазон настройки захвата	±0,2 – ±5 K
Точность управления	≤ ± 0.2 K
Режим работы	Тип 1 В в соответствии с EN 60730-1
Типы управления	2-точки
Релейный выход	Беспотенциальный, не для SELV
Подходит для SELV (безопасного низкого напряжения)	Нет
Дифференциал переключения	±0,2 – ±1 K
Точность хода	≤ ± 1 с/день (кварц)
Резервное питание	5 часов
Энергопотребление в режиме ожидания	0,4 W
Тип монтажа	Настенный монтаж
Степень защиты	IP 20
Класс электрической защиты	II в соответствии с EN 60 730-1

RAMSES 812 top2

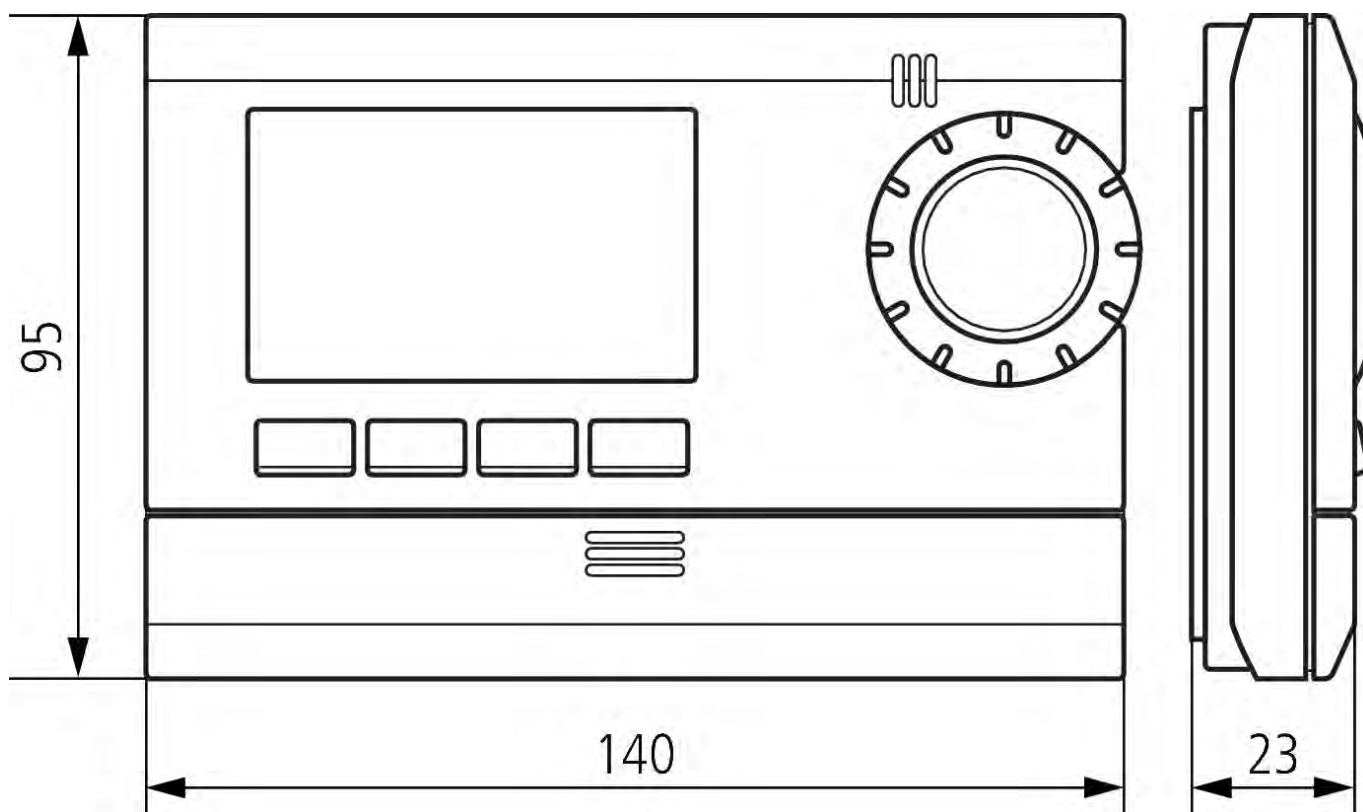
Арт. №: 8120132

theben
energy saving comfort

Пример подключения



Чертежи



RAMSES 812 top2

Арт. №: 8120132

theben
energy saving comfort

Аксессуары

ALPHA 5 230V
Арт. №: 9070441



ALPHA 5 24V
Арт. №: 9070442

