

# Термостат Для установки на DIN-рейку



## ETV

- Управление путем Вкл/Выкл. нагрузки до 3600 Вт, 16 А.
- Встроенная функция понижения температуры для автоматического чередования периодов теплового комфорта и пониженной температуры при помощи выносного таймера
- Для установки на DIN-рейку.
- Фиксированное понижение температуры 5 °С.
- Фиксированный дифференциал 0.4 °С.

### Термостат для установки на DIN-рейку с режимом понижения температуры

Рекомендуется для систем обогрева пола и электрических нагревательных систем.\*

- Управление путем Вкл/Выкл. нагрузки до 3600 Вт, 16 А.
- Встроенная функция понижения температуры для автоматического чередования периодов теплового комфорта и пониженной температуры при помощи выносного таймера.
- Электронный термостат для точного регулирования температуры поверхности пола или температуры в помещении для обеспечения наивысшего теплового комфорта.
- Модификации с датчиком температуры пола или с выносным датчиком температуры воздуха.
- Для установки на DIN-рейку.
- Фиксированное понижение температуры 5 °С.
- Фиксированный дифференциал 0.4 °С.

### Работа термостата

Термостат типа ETV является электронным термостатом, поддерживающим заданную температуру при помощи датчика NTC путем Вкл/Выкл нагрузки. Свечение красного светодиодного индикатора указывает на включение нагрева.

### Понижение температуры

Термостат типа ETV имеет режим понижения температуры, который активируется при помощи таймера день/неделя, к примеру, MM-7595. Таймер программируется в соответствии с необходимостью чередования периодов теплового комфорта и пониженной температуры. Фиксированное понижение температуры 5 °С.

### Дифференциал

Для термостата типа ETV фиксированный 0,4 °С.

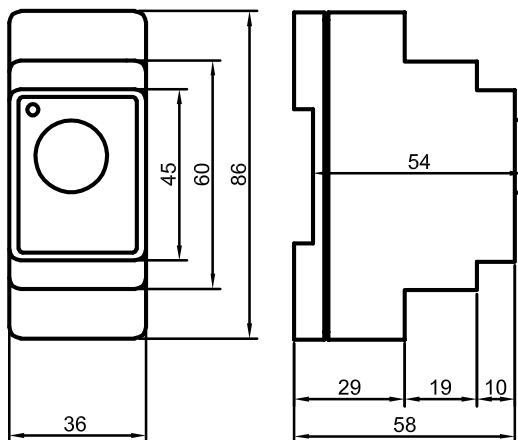
### Датчик температуры пола

Датчик температуры используется для комфортного обогрева пола. Датчик может быть установлен в изоляционную трубку для облегчения его замены, при необходимости. Изоляционная трубка должна быть установлена между витками нагревательного кабеля изолированным концом как можно ближе к поверхности пола.

### Выносной датчик температуры воздуха

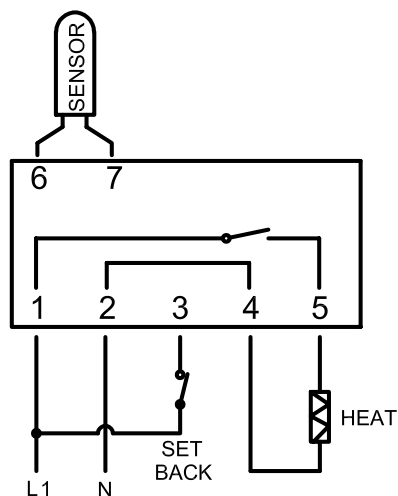
Датчик температуры воздуха используется для обогрева помещений. Датчик должен устанавливаться на стене, на высоте около 1,6 м от поверхности пола. При необходимости кабель датчика температуры пола или воздуха может быть удлинен до 100 м при помощи стандартного установочного кабеля.

\*Необходимо соблюдать специальные требования Европейской директивы об экологичном проектировании (EF2009/125/EF), касающиеся местных обогревателей помещений.



Размеры ETV (мм)

BR880A01



Подключение ETV

BR880A02

## АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ

ETV с функцией понижения температуры

- ETV-1990 Термостат (датчик заказывается отдельно)
- ETV-1991 • с датчиком температуры пола с длиной кабеля 3 м
- ETV-1999 • с выносным датчиком температуры воздуха в помещении

ETV-1991-P Термостат с датчиком температуры пола с длиной кабеля 3 м с потенциально свободными контактами, 16 А

Аксессуары

- ETF-144/99A Датчик температуры пола с длиной кабеля 3 м
- ETF-944/99-H Выносной датчик температуры воздуха в помещении

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	230В ±10 %, 50/60 Гц
Выходное реле	16 А, 3600 Вт
Температурный диапазон	0/+40 °С
Понижение температуры	Фиксированное 5 °С ETV-P без функции понижения температуры
Потребление энергии	3 ВА
Температура окружающей среды	0/+50 °С
Класс защиты корпуса	IP20
Дифференциал Вкл/Выкл	0,4 °С
Тип датчика	NTC
Размеры (В/Ш/Т)	86/36/58 mm
В случае неисправности датчика нагрев отключается	