

ETV



ETF-144/99A



ETF-944/99-H

ТЕРМОСТАТЫ ДЛЯ КОМФОРТНОГО ОБОГРЕВА

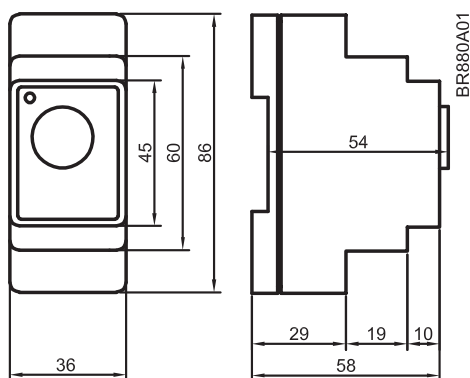
Термостат для установки на DIN-рейку с режимом понижения температуры

Рекомендуется для систем обогрева пола и электрических нагревательных систем.

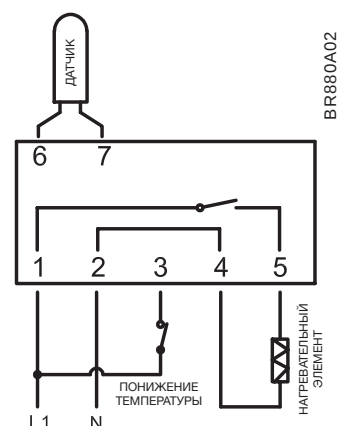
- Управление путем Вкл/Выкл. нагрузки до 3600 Вт, 16 А.
- Встроенная функция понижения температуры для автоматического чередования периодов теплового комфорта и пониженной температуры при помощи выносного таймера.
- Электронный термостат для точного регулирования температуры поверхности пола или температуры 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 °C.
- Фиксированный дифференциал 0.4 °C.

АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ

ETV с функцией понижения температуры	
ETV-1990	Термостат (датчик заказывается отдельно)
ETV-1991	
ETV-1999	
ETV-1991-P	Термостат с датчиком температуры пола с длиной кабеля 3 м с потенциально свободными контактами, 16 А
Accessories	
ETGK	Кожух для настенной установки ETV
ETF-144/99A	
ETF-944/99-H	
MM-7595	
	Датчик температуры пола с длиной кабеля 3 м
	Выносной датчик температуры воздуха в помещении
	Электронный таймер день/неделя для установки на DIN-рейку



Размеры ETV (мм)



Подключение ETV



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 °C.

Дифференциал

Для термостата типа ETV фиксированный 0,4 °C.

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 удлинён до 100 м при помощи стандартного установочного кабеля.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	230В ±10 %, 50/60 Гц
Выходное реле	16 А, 3600 Вт
Температурный диапазон	0/+40 °C
Понижение температуры	Фиксированное 5 °C ETV-P без функции понижения температуры
Потребление энергии	3 ВА
Температура окружающей среды	0/+50 °C
Класс защиты корпуса	IP20
Дифференциал Вкл/Выкл	0.4 °C
Тип датчика	NTC
Размеры (В/Ш/Т)	86/36/58 мм
В случае неисправности датчика нагрев отключается	