

Терморегулятор DEVIreg™ Smart

DEVIreg™ Smart

DEVIreg™ Smart - интеллектуальный электронный терморегулятор с возможностью управления через Wi-Fi. Предназначен для работы с электрическими системами комфортного подогрева пола или системами полного отопления помещений.

Терморегулятор предназначен только для стационарной установки. Среди прочего, терморегулятор имеет следующие особенности:

- активный экран, который служит для настройки и отображения температуры с помощью интерактивных кнопок/иконки;
- простое меню для управления программированием и возможность управления через программное обеспечение (ПО) с помощью смартфонов и планшетов;
- мастер установки, учитывает особенности комнаты/пола;
- возможность монтажа в рамки разных установочных стандартов;
- совместимость с большинством вариантов NTC-датчиков t° пола;
- основные установки могут быть сделаны до монтажа и перенесены в терморегулятор с помощью Web-сгенерированного кода или скопированы с терморегулятора, работающего в аналогичных условиях.
- интеллектуальный доступ к настройкам термостата после установки с помощью кода веб-интерфейса для удобной настройки для удаленного устранения неполадок.

Возможности подключения:

- 10 интеллектуальных устройств (например, смартфон или планшет) может быть подключено к одному термостату.
- 2 интеллектуальные устройства могут находиться в контакте с термостатом, в данное время.

Терморегулятор имеет встроенную систему контроля, которая отключает нагрев, если датчик температуры пола оборван или закорочен.

Технические характеристики:

- рабочее напряжение ~220-240 В 50/60 Гц
- потребление энергии в режиме ожидания макс. 0,4 Вт
- реле: активная нагрузка макс. 16 А / 3680 Вт при 230 В
- реле: индуктивная нагрузка $\cos\phi = 0,3$ макс. 1 А
- тип управления ШИМ (широтно-импульсная модуляция)
- t° окружающей среды от 0° до $+30^\circ\text{C}$
- t° хранения от -20°C до $+65^\circ\text{C}$
- диапазоны регулирования t° воздуха $5-35^\circ\text{C}$, t° пола $5-45^\circ\text{C}$,
ограничение макс. t° пола $20-35^\circ\text{C}$ (при удаленной перемычке до 45°C),
ограничение мин. t° пола $10-35^\circ\text{C}$, только с комбинацией датчиков воздуха и пола,
 t° защиты от замерзания $5^\circ\text{C}-9^\circ\text{C}$ (по умолчанию 5°C)
- максимальное сечение подключаемого кабеля $1 \times 4 \text{ мм}^2$ или $2 \times 2,5 \text{ мм}^2$
- размеры $85 \times 85 \times 20-24 \text{ мм}$ (заглубление в стену: 22 мм)
- класс защиты IP 21
- класс электрооборудования II
- сертифицирован TP TC

НОВЫЙ ПРОДУКТ



5

ЛЕТ
ГАРАНТИИ



Терморегулятор подходит к любым рамкам с одним или несколькими гнездами и отверстиями 55 x 55 мм,

например:

- ELKO, ELJO, JUSSI
- Legrand Valena и Gelea Life
- Gira Esprit, Merten M-smart, Schneider Exxact.

Ассортимент DEVIreg™ Smart

Код товара	Тип	Совместимость с датчиками др. производителей
140F1140	DEVIreg™Smart полярно-белый	Aube - 10 кОм, Eberle - 33 кОм, Ensto - 47 кОм, FENIX - 10 кОм, Teplolux - 6,8 кОм, OJ - 12 кОм, Raychem - 10 кОм, Warmup - 12 кОм
140F1141	DEVIreg™Smart белый	
140F1142	DEVIreg™Smart бежевый	
140F1143	DEVIreg™Smart черный	