

## Терморегулятор DEVIreg™ Touch

### DEVIreg™ Touch

DEVIreg™ Touch представляет собой электронный программируемый терморегулятор, предназначенный для управления электрическими нагревательными элементами в конструкции пола.

Терморегулятор предназначен только для стационарной установки и может быть использован для регулирования как систем полного отопления помещений, так и систем комфортного нагрева пола.

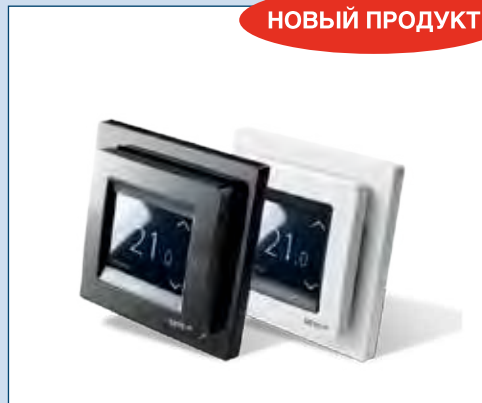
Среди прочего, терморегулятор имеет следующие особенности:

- сенсорный дисплей с подсветкой;
- удобное и простое меню для программирования и эксплуатации;
- мастер настройки с заданием типа комнаты и покрытия пола;
- возможна установка в групповые рамки;
- совместимость с несколькими NTC датчиками других производителей;
- настройки терморегулятора могут быть заданы до установки и импортированы в него с использованием кода, сгенерированного в Интернете, или скопированы с терморегулятора аналогичной установки.

### Технические характеристики:

- |   |   |
|---|---|
| • рабочее напряжение                      | 220-240 В 50/60Гц   |
| • активная нагрузка                       | 16 А/3680 Вт при 230 В  |
| • индуктивная нагрузка                    | Cos φ = 0,3 макс. 1 А   |
| • чувствительный элемент                  | NTC 15 кОм при 25°C   |
| • регулирование                           | PWM – Широтно-импульсная модуляция  |
| • температура окружающей среды            | от +5 до +30°C  |
| • предельная температура пола             | Макс. от +20 до +35°C (+45°C)<br>Мин. от +10 до +35°C (+45°C)             |
| • защита от замерзания                    | +5°C (от +5 до +9°C)  |
| • температурный диапазон                  | 5–35°C (помещение) или 5–45°C (пол)                                       |
| • понижение в периоды экономии            | от 0° до +30°C  |
| • температура хранения                    | от -20° до +65°C  |
| • аварийное питание от аккумулятора       | Настройки: постоянно<br>Время, дата, счетчик потребления энергии: 24 часа |
| • размеры                                 |   |
| - в сборе (проектный корпус)              | 85 x 85 x 44  |
| - верхняя часть                           | 67 x 67 x 22  |
| - нижняя часть                            | 67 x 67 x 22 (от поверхности стены)                                       |
| • класс защиты                            | IP21  |
| • потребляемая мощность в режиме ожидания | < 400 мВт   |
| • сертифицирован                          | TP TC   |

НОВЫЙ ПРОДУКТ



### Совместим с типами рамок:

Merten Atelier-M, Merten 1-M, Merten M-Smart Merten, M-Plan, Berker Q1, Berker Modul 2, Berker S1, Elso Fashion, Gira E2, Gira Standard 55, Gira Esprit, ABB Jussi, ELKO RS16, ELJO Trend, Legrand Valena, Legrand Galea Life, Schneider Exxact, Schneider Primo, Hager Kallysto, Hager Kallysto Art 1, Hager Kallysto Stil 2, Jung A plus 1, Busch Jäeger Reflex S1 Linear, Busch Jäeger Reflex S1 Jung A500 1, Jung LS990 2

### Ассортимент DEVIreg™ Touch

Код товара	Тип	Совместимость с датчиками др. производителей	Диапазон t, °C
140F1064	DEVIreg™ Touch (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	+5...+45
140F1069	DEVIreg™ Touch (черный)	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	+5...+45