



DEVIreg™ Opti

Intelligent solutions
with lasting effect
Visit www.devi.com

DEVI® 

Представляем новинку **DEVIreg™ Opti**

- DEVI представляет новый электронный программируемый терморегулятор с таймером.
- Благодаря элегантному внешнему виду, он идеально вписывается в любую комнату, дополняя дизайн интерьера.
- DEVIreg™ Opti может быть установлен в любом помещении с электрическим напольным отоплением (за исключением влажной зоны в ванных комнатах).
- Функционал терморегулятора позволяет создать комфортные температурные условия в помещении и легко оптимизировать затраты на обогрев.



Представляем новинку **DEVIreg™ Opti**

- С электрическим напольным отоплением от DEVI вы можете иметь систему, которая соответствует концепции EcoDesign.
- Функция открытого окна, электронный таймер и низкое потребление в режиме ожидания обеспечивают комфорт и минимизируют ваши расходы.
- Таким образом, вы получите решение, обеспечивающее оптимальное использование энергии.



Функции и технические особенности DEVIreg™ Opti

- Жидкокристаллический черно-белый дисплей с подсветкой
- Кнопки управления расположены на лицевой панели
- Раздельная компоновка электронной и электрической части (упрощает монтаж)
- Подключаемый датчик температуры пола (в комплекте)
- Встроенный датчик температуры воздуха
- Программируемый недельный таймер
- Тип регулирования – ШИМ
- Три предустановленные программы управления обогревом (удобство в управлении)
- Встроенные часы и календарь
- Режим «защита от замерзания» (поддержание минимальной температуры)
- Режим регулирования «отпуск» (контролируемое понижение температуры до заданного уровня)




Функции и технические особенности DEVIreg™ Opti

- Режимы управления кабельной системой обогрева:
 - регулирование по температуре пола (комфортный теплый пол);
 - по температуре пола и воздуха (напольное отопление помещения);
 - по температуре воздуха (управление отопительными приборами).
- Функция определения открытого окна (кратковременное отключение теплого пола на 30 мин. при мгновенном понижении температуры воздуха, позволяет дополнительно получить 4% экономии в энергопотреблении)
- Низкое энергопотребление в ждущем режиме
- Отображение комнатной температуры на экране
- Функция блокировки нажатия кнопок
- Сохранение выполненных настроек в течение 60 дней при отключении питания
- Гарантия 2 года



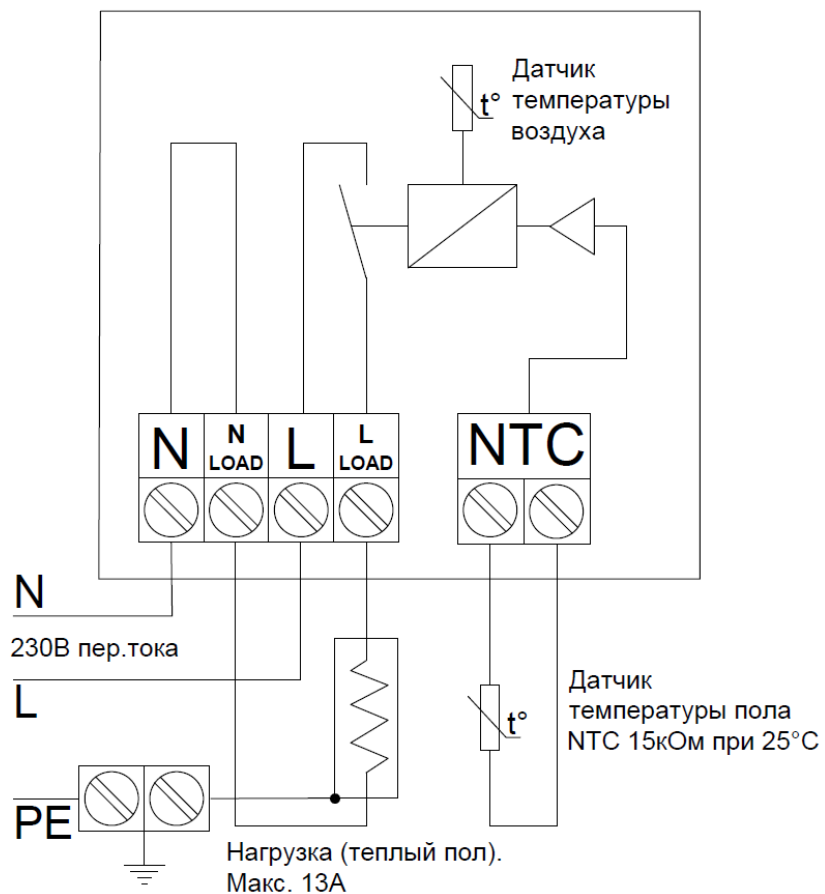
Техническая информация

DEVIreg™ Opti

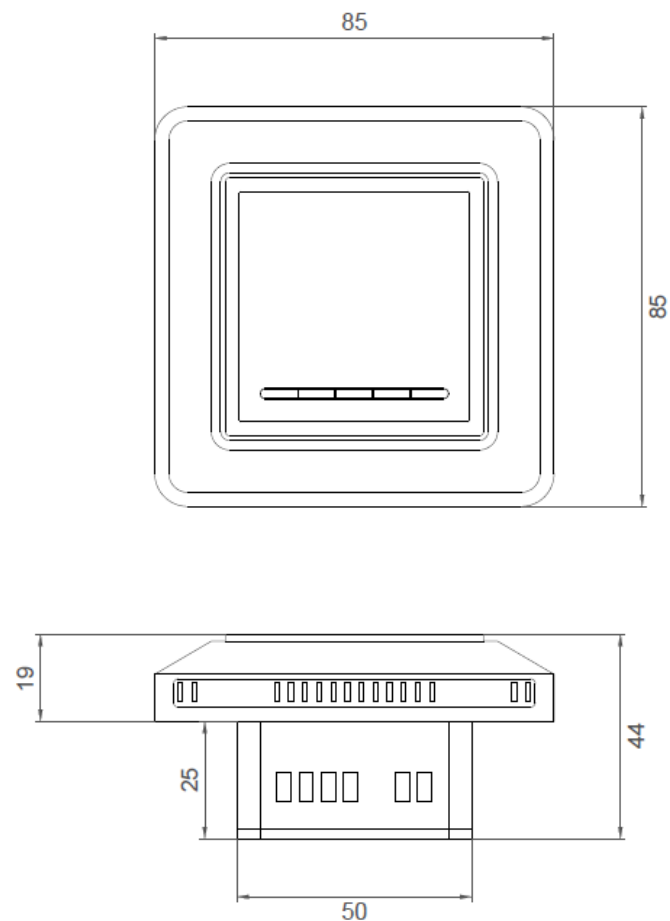
Параметр	Характеристика
Напряжение питания	220-240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность в режиме ожидания	< 0,5 Вт
Максимальная нагрузка реле	13А / 2990Вт при 230 В
Тип датчика (поставляется в комплекте с терморегулятором)	NTC, 15 кОм при 25° С, длина провода 3м, отрицательный температурный коэффициент
Сопротивление датчика температуры пола при различной температуре	0° С 42 кОм
	+20° С 18 кОм
	+25° С 15 кОм
	+50° С 6 кОм
Тип регулирования	PWM
Защита от замерзания	5 ... 9° С (заводская установка 5° С)
Диапазон регулирования температуры	5 ... 35° С (температура воздуха в комнате)
	5 ... 45° С (температура пола)
Максимальная температура пола	15 ... 35° С (до 45° С при удалённой перемычке)
Контроль исправности датчика	Нагрев выключается при обрыве или коротком замыкании датчика пола
Коммутатор нагрузки	NO, двухконтактное реле
Класс защиты от поражения электрическим током	Класс II 
Класс пылевлагозащиты IP	IP 21
Цвет терморегулятора	RAL 9010
Размеры	85 x 85 x 44 мм (глубина в стене: 24 мм)
Масса	138 г



Техническая информация DEVIreg™ Opti



Электрические соединения



Габаритные размеры

Установка DEVIreg™ Opti

Быстро и просто (Fast & Easy)

- DEVIreg™ Opti прост в установке благодаря предварительно запрограммированным настройкам
- Вам нужно только установить время и день недели и регулятор готов к работе



Fast and easy installation
Switch on, set time and day,
ready to use with
preprogrammed settings.



Информация для заказа **DEVIreg™ Opti**

- Код для заказа DEVIreg™ Opti - 140F1055
- Доступен на складе ОДО «ЭлектроТеплоМонтаж» в Минске с 23.07.2018г.
- www.devishop.by



