



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



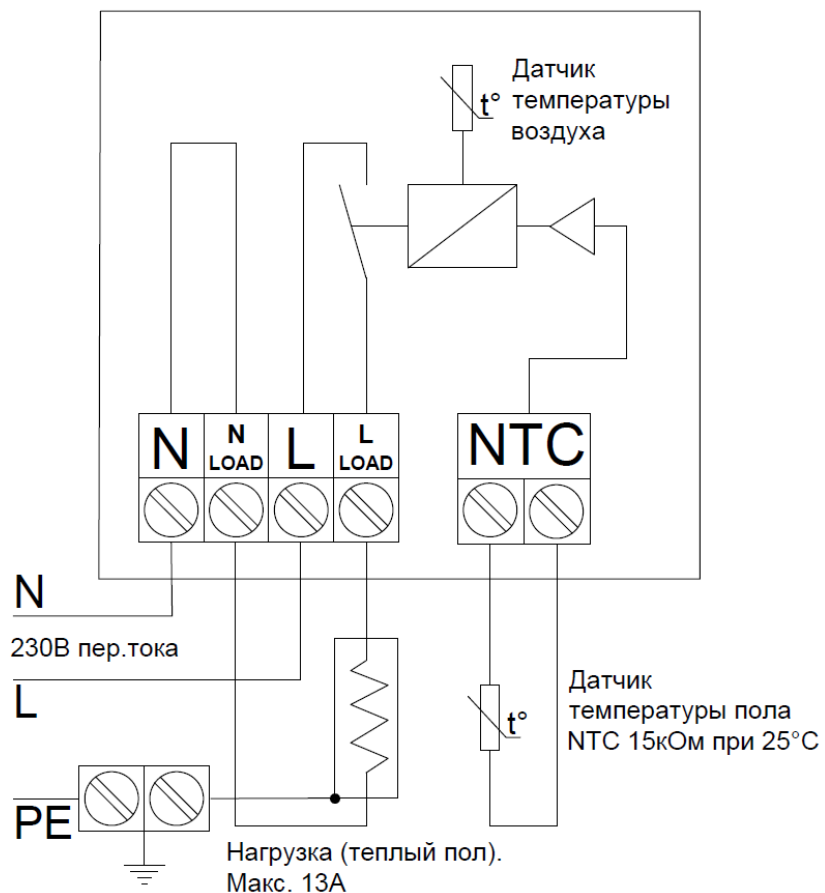
Техническая информация

DEVIreg™ Opti

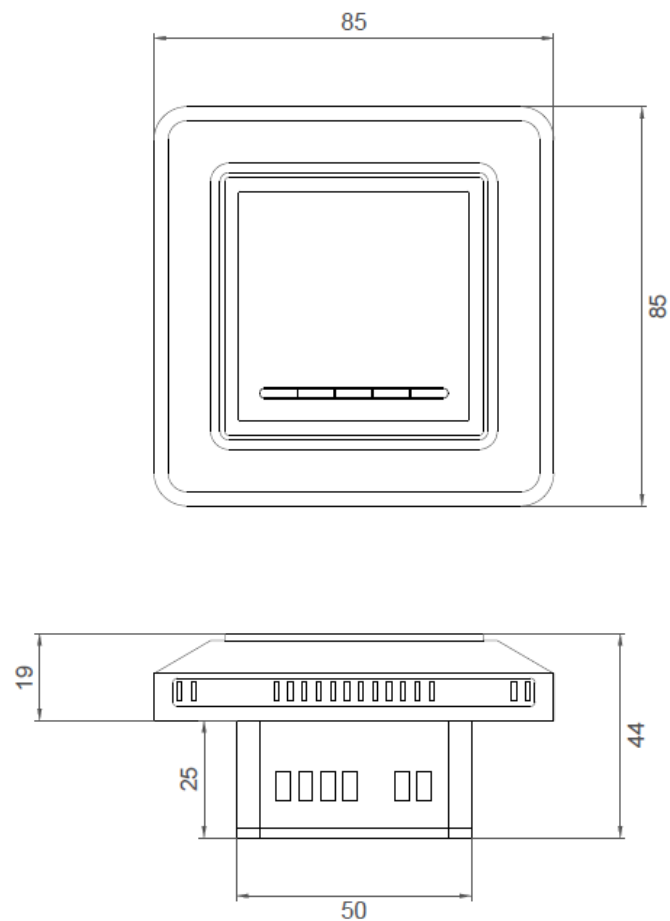
Параметр	Характеристика
Напряжение питания	220-240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность в режиме ожидания	< 0,5 Вт
Максимальная нагрузка реле	13А / 2990Вт при 230 В
Тип датчика (поставляется в комплекте с терморегулятором)	NTC, 15 кОм при 25° С, длина провода 3м, отрицательный температурный коэффициент
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 <input type="checkbox"/>
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
- EAN 5703466243152
- Доступен на складе ООО «Данфосс» с 23.07.2018г.



Маркетинговые материалы

- Пресс-релиз
- Презентация по продукту
- Банк изображений
- Видеоролик
- e-mail banner для подписи в электронном письме
- Web-banner (3 варианта на выбор)
- Буклет DEVIreg Opti для розницы
- Листовка «Руководство по выбору терморегуляторов DEVIreg», для загрузки на сайты
- Блокнот DEVIreg Opti для семинаров
- Оригинальные материалы (англ.) на сайте <https://devi.danfoss.com/en/products/controls/indoor-thermostats/devireg-opti/>

Преимущества и особенности DEVIreg™ Opti

- Элегантный и современный дизайн термостата делает дизайн интерьера уютным.
- Высокая надежность электронного и механического типа работы.
- Интеллектуальная память температуры позволяет легко изменить температуру в любое время.
- Удобная регулировка температуры от минимальной до максимальной.
- Три режима работы: стандартный, детский и ночной.
- Программируемая температура в ночное время.
- Интеллектуальная защита от замерзания поддерживает температуру на заданном уровне.
- Экран 48 точек, возможность выводить информацию на заданном уровне.
- Возможность установки таймера для включения и выключения термостата.
- Возможность выбора языка.
- Сертификат Соответствия ГОСТ.

Технические характеристики DEVIreg™ Opti

Напряжение питания	230 VAC, 50 Hz
Максимальная мощность	Max. 100 W
Максимальная температура воздуха	Max. 30°C
Максимальная влажность воздуха	90% (RH)
Температура монтажа	5...30°C
Материал корпуса	ABS
Материал дисплея	LED
Материал клавиш	ABS
Тип термодатчика	1-wire digital
Тип термостата	On/Off
Тип монтажа	Surface
Максимальная температура воздуха	30°C
Максимальная влажность воздуха	90% (RH)
Тип термодатчика	1-wire digital
Тип термостата	On/Off
Тип монтажа	Surface

Я выбираю DEVI.

DEVIreg™ Opti управляется с помощью мобильного приложения, которое можно использовать в любом месте. Просто выберите нужную температуру, и комната согреется.

DEVIreg™ Opti
Оптимальный во всем

intelligent solutions with lasting effect
Посетите devi.ru

DEVI by Danfoss

Design that simply transforms your home.

DEVIreg™ Opti
Electronic thermostat

DEVI by Danfoss

Руководство по выбору терморегуляторов DEVIreg™

DEVIreg™ Smart

DEVIreg™ Touch

DEVIreg™ Opti

DEVIreg™ Easy

DEVIreg™ Plus

DEVIreg™ Neo

intelligent solutions with lasting effect
Посетите devi.ru

DEVI by Danfoss

Design that simply transforms your home.

DEVIreg™ Opti
Electronic thermostat

Visit devi.com

DEVI by Danfoss