



ПАСПОРТ

Терморегулятор электронный, Тип DEVIreg™ 532

Код материала: 140F1037



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 22.03.2021

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Терморегулятор электронные без таймера DEVIreg™ 532.

1.2. Изготовитель

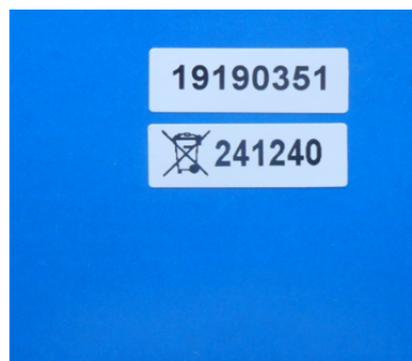
Фирма: “Danfoss A/S”, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, Дания.

1.3. Продавец

ООО “Данфосс“, 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 495 792 5757.

1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана условным кодом на стикере, расположенным на верхней боковой поверхности корпуса терморегулятора, а также на упаковке, Рис.1.



Вид стикера с датой на упаковочной коробке

Вид стикера с датой на упаковочной коробке

Рис. 1.

2. Назначение изделия

Электронный терморегулятор без таймера DEVIreg™ 532 (Рис.2) применяется для управления электрическими кабельными системами «Теплый пол». Прибор может также быть использован для управления другими системами электроотопления или системами отопления с электрическими блоками контроля (Таблица 1).

Области применения электронного терморегулятора без таймера **DEVIreg™ 532** Таблица 1

Тип	Область контроля	Применение
DEVIreg™ 532	Контроль температуры воздуха в месте установки терморегулятора и дополнительный контроль температуры пола	Управление системой полного отопления помещения с дополнительным ограничением температуры пола



3. Технические характеристики

Диапазон регулирования температуры воздуха	+5°C...+35°C (шкала ...35)
Ограничение температуры пола (заводская установка)	+20°C...+50°C (заводская установка +35°C)
Напряжение питания	230 В~; +10% / -20% 50/60 Гц
Активная нагрузка (~250В)	Макс. 15 А / 3450 Вт (230 В~)
Индуктивная нагрузка (cos φ = 0,3)	1 А
Энергопотребление в дежурном режиме	Макс. 0,25 Вт
Гистерезис	± 0,4°C
Наружная рабочая температура	-10°C...+30°C
Температура хранения	-20°C...+65°C
Защита от замерзания	+5°C, символ на шкале лицевой панели
Класс пылевлагозащиты	IP 31
Класс защиты от поражения электрическим током	Класс II
Тип датчика	NTC (отрицательный темп. коэффициент), 15 кОм при +25°C
Контроль неисправности датчика температуры на проводе	Терморегулятор имеет систему контроля выносного датчика температуры, которая при обрыве или замыкании датчика отключает нагрев.

Светодиодный индикатор	Не горит - система выключена Красный - обогрев включен Зелёный - обогрев выключен, температура достигла заданной Зеленый мигающий - неисправность выносного датчика температуры
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4. Комплектность

В комплект поставки входят: терморегулятор, датчик температуры пола на проводе, инструкция по монтажу, упаковочная коробка.

5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

7. Сертификация

	Терморегуляторы электронные DEVIreg 532 сертифицированы в рамках Евразийского Экономического Союза. Имеется сертификат соответствия ЕАЭС RU С-ДК.НА80.В.00517/21, срок действия с 11.03.2021 по 10.03.2026.
-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие терморегулятора электронного DEVIreg™ 532 техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 2 года с даты продажи.

Срок службы терморегулятора DEVIreg™ 532 при соблюдении условий эксплуатации согласно паспорту/инструкции по эксплуатации – 5 лет.