



ПАСПОРТ

Датчик грунта для DEVIreg 850, Тип D850 G1 Sensor

Код материала: 140F1088



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 02.08.2021

1. Сведения об изделии

1. Наименование

Датчик грунта для DEVIreg™850.

2. Изготовитель

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

3. Продавец

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

4. Дата изготовления

Дата изготовления указана в виде условного кода на стикере, установленном на поверхности корпуса изделия. Расшифровку кода можно получить в группе техподдержки отдела DEVI ООО «Данфосс», тел. +7 495 792 5757.

2. Назначение изделия

Датчик грунта предназначен для управления работой антиобледенительной системы наружных площадок, дорог, тротуаров, пандусов, платформ, мостов и других объектов, подвергающихся обледенению и снежным заносам в зимнее время. Датчик может работать один или в составе комплекта датчиков (до 4-х шт.), подсоединенных ко входу шины DEVIbus терморегулятора-метеостанции DEVIreg 850 III или DEVIreg 850 IV. Датчик грунта имеет в своём составе датчики температуры, схему измерения влажности, подогреватель сенсоров влаги и электронную схему предварительной обработки измеряемых параметров.

3. Технические характеристики

Тип датчика	Датчик грунта D850 G1 Sensor
Напряжение питания	24 В DC +10%/-20% (18...26 В DC)
Потребляемая энергия	Макс. 13 Вт
IP класс	IP67
Температура окружающей среды	-30°C...+70°C
Подключение к терморегулятору	Через шину DEVIbus
Соединительный кабель	15 м, 4 x 1,0 мм ² ; может удлиняться в соотв. с Прил.А Руководства по экспл.
Размеры	Датчик грунта: d=87мм, h=74мм; Монтажная гильза: d=93мм; h=98мм

4. Комплектность

Датчик грунта с подсоединенным к нему 4х-проводным кабелем и монтажной пластиковой гильзой поставляется в картонной коробке, предусматривающей защиту изделия от механических повреждений при транспортировке.

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», № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», № 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

	Соответствие датчика грунта D 850 G1 Sensor подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-ДК.АЛ87.В.00022/19, срок действия с 30.01.2019 по 27.01.2024.
--	---

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие "Датчика грунта" для терморегулятора DEVIreg™850 техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации составляет 2 года с даты продажи.

Срок службы при соблюдении условий эксплуатации согласно Паспорту/Руководству по эксплуатации составляет 20 лет.