

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ FP9000E/2019BG

Съгласно регламент за строителни продукти ЕС № 305/2011

1. Идентификационен код на типа продукт:

FP9000E.

2. Тип номер:

FP9000E.

Описание: Пожарогасителна централа.

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя.

Пожароизвестителни системи за пожароизвестяване, инсталирани в сградите и около тях.

4. Производител

„ДМТех” ЕООД
гр. Плевен, ул. "Николай Хайтов" № 16

5. Търговско дружество

„ДМТех” ЕООД
гр. Плевен, ул. "Николай Хайтов" № 16

6. Система за оценяване

Система 1

7. Сертифициращ орган

„ДЕДАЛ – ОС” ООД
гр. Несебър 8230, Младост 50
тел: +359 209715012

Сертифициращ орган №:

NB 1922

ЕС Сертификат: **1922-CPR-1223** от **11.07.2017** г.

8. Европейска техническа оценка **Няма издадена**

9. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики, съгласно **EN 54-2:1997, EN 54-2:1997/A1:2006, EN 54-2:1997/AC:1999**

Съществени характеристики	Съответствие	Клауза
Функциониране в работен режим "ПОЖАРНА ТРЕВОГА"		
-Общи изисквания	Отговаря	4
-Общи изисквания за индикациите	Отговаря	5
- Работен режим "ПОЖАРНА ТРЕВОГА"	Отговаря	7
Задържане на реакция (време за реакция спрямо огъня)		
-Приемане и обработване на известия за пожар	Отговаря	7.1
- Изход в режим "ПОЖАРНА ТРЕВОГА"	Отговаря	7.7
-Закъснения на изходите	Отговаря	7.11
-Взаимозависимости при повече от едно известие за	Отговаря	7.12
-Пожарна тревога	Отговаря	
Експлоатационна надеждност		
-Общи изисквания	Отговаря	4
-Общи изисквания за индикациите	Отговаря	5
- Работен режим "ДЕЖУРСТВО"	Отговаря	6
- Работен режим "ПОЖАРНА ТРЕВОГА"	Отговаря	7
- Работен режим "ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА ПОВРЕДА"	Отговаря	8
-Работен режим "ЗАБРАНА"	Отговаря	9
-Стандартизиран входно-изходен интерфейс	Отговаря	11
-Конструктивни изисквания	Отговаря	12
-Допълнителни конструктивни изисквания към софтуерно управлявани устройства за управление и индикация	Отговаря	13
-Маркировка	Отговаря	14
Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на температура		
-Студ (в работно състояние)	Отговаря	15.4
Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на вибрации		
-Удари (в работно състояние)	Отговаря	15.6
-Синусоидални вибрации (в работно състояние)	Отговаря	15.7
-Синусоидални вибрации (в неработно състояние)	Отговаря	15.15
Дълготрайност на експлоатационната надеждност; електрическа стабилност		
-Електромагнитна съвместимост (EMC), изпитвания на устойчивост на смущаващи въздействия (в работно състояние)	Отговаря	15.8
Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на влага		
-Влажна топлина, равновесно състояние (работно)	Отговаря	15.5
-Влажна топлина, равновесно състояние (неработно)	Отговаря	15.14

Съществени характеристики, съгласно EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006, EN 54-4:1997/AC:1999

Съществени характеристики	Съответствие	Клауза
Технически характеристики на токозахранването		
-Общи изисквания	Отговаря	4
-Функции	Отговаря	5
-Материали, конструкция и производство	Отговаря	6
Експлоатационна надеждност		
-Общи изисквания	Отговаря	4
-Функции	Отговаря	5
-Материали, конструкция и производство	Отговаря	6
Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на температура		
-Студ (в работно състояние)	Отговаря	9.5
Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на вибрации		
-Удари (в работно състояние)	Отговаря	9.7
-Синусоидални вибрации (в работно състояние)	Отговаря	9.8
-Синусоидални вибрации (в неработно състояние)	Отговаря	9.15
Дълготрайност на експлоатационната надеждност; електрическа стабилност		
-Електромагнитна съвместимост (ЕМС), изпитвания за устойчивост (в работно състояние)	Отговаря	9.9
Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на влага		
-Влажна топлина, постоянен режим (в работно състояние)	Отговаря	9.6
-Влажна топлина, постоянен режим (в неработно състояние)	Отговаря	9.14

Съществени характеристики, съгласно EN 12094-1:2003

Съществени характеристики	Съответствие	Клауза
Задържане на реакцията (време на реагиране)	Отговаря	4.8
Експлоатационна надеждност		
-Функционални изисквания	Отговаря	4
-Конструктивни изисквания	Отговаря	5
- Допълнителни конструктивни изисквания за програмно управляеми електрически устройства за управление и задържане (e.c.d.s.)	Отговаря	6
Работни параметри в условия на пожар		
-Обработка на сигналите и индикация	Отговаря	4.3
-Приемане и обработка на входящи задействащи сигнали	Отговаря	4.4
-Предаване на сигнал за гасене	Отговаря	4.5
-Активиране на устройства за сигнализиране на тревога	Отговаря	4.6
Дълготрайност	Отговаря	9

10. Представянето на продуктите, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9.

11. С тази декларация за съответствие се декларира и съответствие на продукта с изискванията на следните допълнителни стандарти:

- EN 50130-4:2011
- EN 55022:2006/A1:2007
- EN 60950-1:2006/A11:2009

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в т.4.

Подпис:



Милен Киров
Управител
ДМТех ЕООД
12.07.2019г.