

СЕРТИФИКАТ

ЗА ПОСТОЯНСТВО НА ЕКСПЛОАТАЦИОННИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ 1922 - CPR - 1736

В съответствие с Регламент (ЕУ) 305/2011 на Европейския Парламент и на Съвета на ЕС от 9 март 2011 (Регламент за строителни продукти или CPR), този сертификат се отнася за строителен продукт

Пожароизвестителни системи. Топлинни пожароизвестители. Пожароизвестители точков тип. Димни пожароизвестители. Пожароизвестители точков тип, използващи разсеяна светлина, пропускаема светлина или йонизация. Изолатори на късо съединение. Адресируем комбиниран детектор (оптично-димен и точков топлинен), програмируем А2S, А2R, с 3 нива на оптична чувствителност - ниска, средна и висока, с вграден изолатор на късо съединение, модел FD7160M и основа 7100

(с експлоатационни характеристики, описани в приложения I, II и III, които са неразделна част от този сертификат)

пуснат на пазара под името или марката на

„УниПОС“ ЕООД

гр. Плевен, ул. „Сан Стефано“ № 47

в производствена площадка

„УниПОС“ ЕООД

гр. Плевен, ул. „Сан Стефано“ № 47

Този сертификат удостоверява, че всички предписания по отношение на оценяване на постоянство на експлоатационните показатели, описани в Приложение ZA на стандартите

EN 54-5:2017+A1:2018; EN 54-7:2018; EN 54-17:2005, EN 54-17:2005/AC:2007

по система 1 за изпълнение, посочени в настоящия сертификат се прилагат и че производственият контрол във фабриката извършван от производителя, се оценява, за да се гарантира постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт.

Този сертификат е издаден за първи път на 21.03.2022 г. и ще остане в сила до 01.12.2025 г., при условие че методите за изпитване и/или изискванията към производствения контрол, определени в хармонизирания европейски стандарт и използвани за оценяване на постоянството на експлоатационните показатели на декларираните характеристики остават непроменени, а продуктът и производствените условия в завода не се изменят съществено. Сертификатът се поддържа чрез надзорен одит. Валидността на сертификата може да бъде потвърдена в CE регистъра на уеб сайта на www.dedal-bg.net.



Attestation &
Certification

Управител:

Василева

Издаден:
Бургас, 14 октомври 2022

рег. No. 02-00

дипл. инж. Анна Василева

ПРИЛОЖЕНИЕ I към сертификат за постоянство на експлоатационните показатели 1922 - CPR - 1736/14.10.2022

Експлоатационни характеристики, съгласно EN 54-5:2017+A1:2018

Съществени характеристики	Съответствие	Клауза
Експлоатационна надеждност		
- Положение на термочувствителния елемент	Отговаря	4.2.1
- Индивидуална индикация за тревога	Отговаря	4.2.2
- Свързване към външни устройства	Отговаря	4.2.3
- Наблюдение на сменяемите пожароизвестители	Отговаря	4.2.4
- Производствени настройки	Отговаря	4.2.5
- Настройки на място (експлоатационни настройки) на поведението при реагиране	Отговаря	4.2.6
- Допълнителни изисквания за пожароизвестители с програмно управление	Отговаря	4.2.7
Номинални условия за задействане/ Чувствителност		
- Зависимост от посоката	Отговаря	4.3.1
- Прагова(статична) температура на реагиране	Отговаря	4.3.2
- Времена за реагиране при типичните температури на използване	Отговаря	4.3.3
- Времена за реагиране при температура 25 °C	N/A	4.3.4
- Времена за реагиране при висока околна температура	Отговаря	4.3.5
- Възпроизводимост	Отговаря	4.3.6
Закъснение при реагирането (време за реагиране)		
- Допълнително изпитване за пожароизвестители с индекс S към класа	Отговаря	4.4.1
- Допълнително изпитване за пожароизвестители с индекс R към класа	Отговаря	4.4.2
Допустими отклонения на захранващото напрежение		
- Изменение на параметрите на захранването	Отговаря	4.5
Дълготрайност на номиналното състояние на активиране / Чувствителност		
Устойчивост на температура		
- Студ (в работно състояние)	Отговаря	4.6.1.1
- Суха топлина (в неработно състояние)	N/A	4.6.1.2
Устойчивост на влага		
- Влажна топлина, цикличен режим, (в работно състояние)	Отговаря	4.6.2.1
- Влажна топлина, установен режим (в неработно състояние)	Отговаря	4.6.2.2
Дълготрайност на експлоатационната надеждност; Устойчивост на корозия		
- Корозия от серен диоксид (SO ₂) (в неработно състояние)	Отговаря	4.6.3
Устойчивост на вибрации		
- Тръскащи удари (в работно състояние)	Отговаря	4.6.4.1
- Преки удари (в работно състояние)	Отговаря	4.6.4.2
- Синусоидални вибрации (в работно състояние)	Отговаря	4.6.4.3
- Синусоидални вибрации (в неработно състояние)	Отговаря	4.6.4.4
Дълготрайност на експлоатационната надеждност; Електрическа стабилност		
- Електромагнитна съвместимост, изпитване на устойчивост на смущения (в работно състояние)	Отговаря	4.6.5



Управител:

Василева

ПРИЛОЖЕНИЕ II към сертификат за постоянство на експлоатационните показатели 1922 - CPR - 1736/14.10.2022

Експлоатационни характеристики, съгласно EN 54-7:2018

Съществени характеристики	Съответствие	Клауза
Експлоатационна надеждност		
- Индивидуална индикация за тревога	Отговаря	4.2.1
- Свързване към външни устройства	Отговаря	4.2.2
- Наблюдение на сменяемите пожарозвестители	Отговаря	4.2.3
- Производствени настройки	Отговаря	4.2.4
- Настройки на място (експлоатационни настройки) на поведението при реагиране	Отговаря	4.2.5
- Защита срещу проникване на чужди тела	Отговаря	4.2.6
- Реакция на бавно развиващи се пожари	Отговаря	4.2.7
- Софтуерно контролиран детектор (когато е предоставен)	Отговаря	4.2.8
Номинални условия за задействане/Чувствителност		
- Повторяемост	Отговаря	4.3.1
- Зависимост от посоката	Отговаря	4.3.2
- Възпроизводимост	Отговаря	4.3.3
Закъснение при реагирането (време за реагиране)		
- Въздушни течения	Отговаря	4.4.1
- Осветяване (заслепяване)	Отговаря	4.4.2
Допустими отклонения на захранващото напрежение		
- Изменение на параметрите на захранването	Отговаря	4.5
Експлоатационни параметри при пожар:		
- Чувствителност към огън	Отговаря	4.6
Дълготрайност на номиналното състояние на активиране / чувствителност		
Устойчивост на температура		
- Студ (в работно състояние)	Отговаря	4.7.1.1
- Суха топлина (в работно състояние)	Отговаря	4.7.1.2
Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на влага		
- Влажна топлина, постоянна, (в работно състояние)	Отговаря	4.7.2.1
- Влажна топлина, постоянна, (в неработно състояние)	Отговаря	4.7.2.2
Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на корозия		
- Корозия от серен диоксид (SO ₂) (в неработно състояние)	Отговаря	4.7.3
Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на вибрации		
- Тръскащи удари (в работно състояние)	Отговаря	4.7.4.1
- Преки удари (в работно състояние)	Отговаря	4.7.4.2
- Синусоидални вибрации (в работно състояние)	Отговаря	4.7.4.3
- Синусоидални вибрации (в неработно състояние)	Отговаря	4.7.4.4
Дълготрайност на експлоатационната надеждност; електрическа стабилност		
- Електромагнитна съвместимост (EMC), изпитване на устойчивост на смущения (в работно състояние)	Отговаря	4.7.5



Управител:

Василева

ПРИЛОЖЕНИЕ III към сертификат за постоянство на експлоатационните показатели 1922 - CPR - 1736/14.10.2022

Експлоатационни характеристики, съгласно EN 54-17:2005,
EN 54-17:2005/AC:2007

Съществени характеристики	Съответствие	Клауза
Функционални параметри и пожарни условия		
- Възпроизводимост	Отговаря	5.2
Експлоатационна надеждност		
- Изисквания	Отговаря	4
Продължителна стабилност на експлоатационната надеждност; устойчивост на температура		
- Суха топлина (в работно състояние)	Отговаря	5.4
- Студ (в работно състояние)	Отговаря	5.5
Продължителна стабилност на експлоатационната надеждност; устойчивост на влага		
- Тръскащи удари (в работно състояние)	Отговаря	5.9
- Преки удари (в работно състояние)	Отговаря	5.10
- Синусоидални вибрации (в работно състояние)	Отговаря	5.11
- Методика за изпитване	Отговаря	5.12
Продължителна стабилност на експлоатационната надеждност; устойчивост на влага		
- Влажна топлина, циклична (в работно състояние)	Отговаря	5.6
- Влажна топлина, постоянна (в неработно състояние)	Отговаря	5.7
Продължителна стабилност на експлоатационната надеждност; устойчивост на корозия		
- Корозия от серен диоксид (SO ₂) (в неработно състояние)	Отговаря	5.8
Продължителна стабилност на експлоатационната надеждност; електрическа стабилност		
- Изменения на захранващото напрежение	Отговаря	5.3
- Електромагнитна съвместимост (EMC), изпитвания на устойчивост (в работно състояние)	Отговаря	5.13



Управител:

Василева