

Declaración de rendimiento

Según el N°. de UE de registro de producto de construcción 305/2011

DoP_503A0114_sp

1. Código de identificación único del tipo de producto:

Detector de llama SharpEye UV-IR, dispositivo externo convencional

40/40L4-XXXXX & 40/0L4B-XXXXX

2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita identificar el producto según lo estipulado en el Artículo 11 (4) del CPR:

Detector de llama SharpEye UV-IR, dispositivo externo convencional

40/40L4-XXXXX & 40/0L4B-XXXXX

3. El uso o los usos previstos del producto de construcción, conforme a la especificación técnica armonizada de la aplicación, según lo previsto por el fabricante:

Sistema automático de detección y alarma de incendios

4. Nombre, nombre de marca registrada o marca comercial registrada y dirección de contacto del fabricante, según lo estipulado en el Artículo 11 (5):

Spectrex, Inc. 218 Little Falls Rd., Cedar Grove, NJ 07009, Estados Unidos

5. Siempre que sea pertinente, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato cubre las tareas que se especifican en el Artículo 12 (2):

Spectrex, Inc. 218 Little Falls Rd., Cedar Grove, NJ 07009, Estados Unidos

6. Sistema o sistemas de evaluación y certificación de constancia de rendimiento del producto de construcción, según se estipula en el CPR, Anexo V:

Sistema 1

7. En el caso de la declaración de rendimiento concerniente a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:

EN54-10:2002 + A1:2005

VdS Schadenverhütung GmbH, número de referencia notificado 0786 llevó a cabo una prueba de tipo y la inspección inicial de la planta de fabricación y del control de producción de fábrica y la supervisión, valoración y evaluación del control de producción de fábrica y emitió el certificado de conformidad del control de producción de la fábrica.

0786-CPD-21242

8. Rendimiento declarado

| Características esenciales | Rendimiento | Especificación técnica armonizada EN54-10:2002 + A1:2005 Cláusulas |
|--|-----------------------------|---|
| Bandas de longitud de onda operativas | UV/IR | 3.1, 3.3 |
| Condiciones/sensibilidad de activación normales - Clasificación | Aprobado Clase 1, 2, 3 | 5.2 a 5.6, 4.2 |
| Confiabilidad operativa: -Supervisión de detectores desmontables | Aprobado No desmontables | 4.3, 4.4, 4.6 a 4.9 4.5 |
| Tolerancia a voltaje de alimentación, variación de alimentación | Aprobado | 5.16 |
| Durabilidad de confiabilidad operativa, resistencia a la temperatura: | Aprobado | 5.7, 5.8 |
| Durabilidad de confiabilidad operativa, resistencia a la humedad: | Aprobado | 5.9, 5.10 |
| Durabilidad de confiabilidad operativa, resistencia a la corrosión: | Aprobado | 5.11 |
| Durabilidad de confiabilidad operativa, resistencia a vibraciones: | Aprobado | 5.12 a 5.15 |
| Durabilidad de confiabilidad operativa, estabilidad eléctrica: | Aprobado | 5.17 |

9. El rendimiento del producto identificado en el punto 1 y 2 se ajusta al rendimiento declarado en el punto 8.
Esta declaración de rendimiento se emite baja la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado en el punto 4.

Aprobado por



Fecha: Enero de 2014