

Dichiarazione delle Prestazioni

In base al Regolamento UE sui prodotti da costruzione N. 305/2011

DoP_507A0114_it

1. Codice identificativo univoco del tipo di prodotto:

Rilevatore di fiamma convenzionale, Exd, SharpEye Single IR (IR singolo)

40/40R-XXXXX

2. Tipo, lotto o numero di serie, o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto come richiesto dall'Articolo 11 (4) dell'RDC:

**Rilevatore di fiamma convenzionale, Exd, SharpEye Single IR
(IR singolo)**

40/40R-XXXXX

3. Uso/i previsto/i del prodotto da costruzione, in base alla specifica tecnica armonizzata con la richiesta, come prevista dal produttore:

Rilevatore automatico e sistema antincendio automatico

4. Nome, nome commerciale registrato o marchio commerciale registrato e indirizzo di contatto del produttore come richiesto dall'Articolo 11 (5):

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

5. Ove applicabile, nome e indirizzo di contatto del rappresentante autorizzato il cui mandato copre le mansioni specificate all'Articolo 12 (2):

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

6. Sistema o sistemi di valutazione e certificazione della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione come stabilito nell'RDC, Allegato V:

Sistema 1

7. In caso di dichiarazione delle prestazioni relative a un prodotto da costruzione coperto da uno standard armonizzato:

EN54-10:2002 + A1:2005

VdS Schadenverhütung GmbH, organismo notificato N. 0786 ha svolto le procedure di omologazione e l'ispezione iniziale dello stabilimento produttivo e del controllo sulla produzione in fabbrica, la continua sorveglianza, perizia e valutazione del controllo sulla produzione in fabbrica, e ha emesso un certificato di costanza della conformità del controllo sulla produzione in fabbrica.

0786-CPR- 21341

8. Prestazioni dichiarate

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifica tecnica armonizzata EN54-10:2002 + A1:2005 Clausole
Lunghezza/e d'onda operativa/e	IR	3.1, 3.3
Normali condizioni di attivazione / sensibilità: -Classificazione	Superato Classe 1, 2, 3	Da 5.2 a 5.6, 4.2
Affidabilità operativa: -Monitoraggio di rilevatori rimovibili	Superato Non rimovibili	4.3, 4.4, da 4.6 a 4.9 4.5
Tolleranza alla tensione di alimentazione; variazione nell'alimentazione	Superato	5.16
Durevolezza dell'affidabilità operativa; resistenza alle temperature:	Superato	5.7, 5.8
Durevolezza dell'affidabilità operativa; resistenza all'umidità:	Superato	5.9, 5.10
Durevolezza dell'affidabilità operativa; resistenza alla corrosione:	Superato	5.11
Durevolezza dell'affidabilità operativa; resistenza alle vibrazioni:	Superato	da 5.12 a 5.15
Durevolezza dell'affidabilità operativa; stabilità elettrica:	Superato	5.17

9. Le prestazioni del prodotto identificato ai punti 1 e 2 sono conformi alle prestazioni dichiarate al punto 8.

La presente dichiarazione delle prestazioni viene emessa sotto l'esclusiva responsabilità del produttore identificato al punto 4.

Approvata da



Data: Gennaio 2014