

## **Leistungserklärung (DoP)**

Gemäß Bauprodukterichtlinie (EU) Nr. 305/2011

DoP\_507A0114\_gr

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Herkömmlicher, Exd, SharpEye Single IR Flammenmelder**

**40/40R-XXXXX**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifizierung des Produktes laut Anforderung des Artikels 11 (4) der CPR:

**Herkömmlicher, Exd, SharpEye Single IR Flammenmelder**

**40/40R-XXXXX**

3. Vorgesehener Verwendungszweck bzw. vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes, unter Einhaltung der für den Verwendungszweck geltenden harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorhergesehen:

**Automatischer Feuermelder und Feuermeldeanlage**

4. Name, eingetragener Handelsname, oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers laut Anforderung des Artikels 11 (5):

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

5. Falls zutreffend, Name und Kontaktadresse des bevollmächtigten Vertreters, dessen Mandat die in Artikel 12 (2) angeführten Aufgaben umfasst:

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

6. Ein System aus Systemen zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes, wie in Anlage V der CPR angeführt:

**System 1**

7. Für die Leistungserklärung bezüglich eines Bauproduktes, das von einer harmonisierten Norm abgedeckt ist:

**EN54-10:2002 + A1:2005**

**VdS Schadenverhütung GmbH, notifizierte Stelle Nr. 0786, hat eine Typprüfung und die Erstinspektion der Produktionsanlage und der werkseigenen Produktionskontrolle und der laufenden Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.**

**0786-CPR- 21341**

8. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation EN54-10:2002 + A1:2005 Klauseln
Betriebliche Frequenzbänder	IR	3.1, 3.3
Normale Aktivierungsbedingungen / Empfindlichkeit: - Klassifizierung	Bestanden Klasse 1, 2, 3	5.2 bis 5.6, 4.2
Betriebliche Zuverlässigkeit: - Überwachung abnehmbarer Melder	Bestanden Nicht abnehmbar	4.3, 4.4, 4.6 bis 4.9 4.5
Toleranz für Versorgungsspannung; Versorgungsschwankungen	Bestanden	5.16
Haltbarkeit betrieblicher Zuverlässigkeit; Temperaturbeständigkeit:	Bestanden	5.7, 5.8
Haltbarkeit betrieblicher Zuverlässigkeit; Feuchtigkeitsbeständigkeit:	Bestanden	5.9, 5.10
Haltbarkeit betrieblicher Zuverlässigkeit; Korrosionsbeständigkeit:	Bestanden	5.11
Haltbarkeit betrieblicher Zuverlässigkeit; Vibrationsbeständigkeit:	Bestanden	5.12 bis 5.15
Haltbarkeit betrieblicher Zuverlässigkeit; elektrische Stabilität:	Bestanden	5.17

9. Die Leistung des unter Punkt 1 und 2 gekennzeichneten Produktes entspricht der unter Punkt 8 erklärten Leistung.

Diese Leistungserklärung wird in alleiniger Verantwortung des unter Punkt 4 gekennzeichneten Herstellers ausgestellt.

Genehmigt durch



Datum: Januar 2014