

Leistungserklärung (DoP)

Gemäß Bauprodukterichtlinie (EU) Nr. 305/2011

DoP_561A0114_gr

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Herkömmlicher, SharpEye Mini IR3 Flammenmelder

20/20MI-1XXX

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

Herkömmlicher, SharpEye Mini IR3 Flammenmelder

20/20MI-1XXX

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-CPD-20916

8. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation EN54-10:2002 + A1:2005 Klauseln |
|--|------------------------------|---|
| Betriebliche Frequenzbänder | IR x3 | 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