



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z Rozporządzeniem dla Wyrobów Budowlanych (UE) Nr 305/2011

Nr 0832-CPD-1447

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

ID100

2. Numer typu (modelu) wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

ID100

Gniazdo(a): **EB0010** (gniazdo standardowe)

EB0020 (gniazdo z przekaźnikiem)

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Konwencjonalna optyczna czujka dymu

przeznaczona do systemów sygnalizacji pożarowej instalowanych w budynkach

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

INIM Electronics S.r.l.

Via Fosso Antico s.n. - Località Centobuchi - 63076 - Monteprandone - AP - ITALY

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 1

6. Dla wyrobu budowlanego, określonego w pkt 1, który objęty jest zakresem następujących norm zharmonizowanych:

EN 54-7:2000 + A1:2002 + A2:2006

Jednostka Notyfikowana

BRE Global Limited incorporating BRE Testing, Nr 0832

przeprowadziła

- i) ustalenie typu wyrobu na podstawie badań typu (w tym pobierania próbek), obliczeń typu, tabelarycznych wartości, opisowej dokumentacji wyrobu;**
- ii) wstępnej inspekcji zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji;**
- iii) stałego nadzoru, oceny i ewaluacji zakładowej kontroli produkcji;**

w **Systemie 1**

i wydała **Certyfikat Zgodności** Nr **0832-CPD-1447**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Wszystkie wymagania w tym Zasadnicze Charakterystyki i odpowiednie właściwości użytkowe dla zastosowania lub zastosowań wskazanych w pkt 3 określono w sposób opisany w hEN i podano w poniższej tabeli



Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	§	Uwagi
Nominalne warunki uruchomienia/ Czułość, opóźnienie reakcji i skuteczność w warunkach pożarowych				
Reakcja na wolno rozwijające się pożary	SPEŁNIA	EN 54-7:2000 + A1:2002 + A2:2006	4.8	
Powtarzalność	SPEŁNIA		5.2	
Zależność kierunkowa	SPEŁNIA		5.3	
Odtwarzalność	SPEŁNIA		5.4	
Odporność na ruch powietrza (odporność)	SPEŁNIA		5.6	
Odporność na ośnienie (odporność)	SPEŁNIA		5.7	
Czułość pożarowa	SPEŁNIA		5.18	
Niezawodność eksploatacyjna				
Wskaźnik zadziałania	SPEŁNIA	EN 54-7:2000 + A1:2002 + A2:2006	4.2	
Podłączanie urządzeń pomocniczych	SPEŁNIA		4.3	
Monitorowanie czujek odłączalnych	SPEŁNIA		4.4	
Nastawy fabryczne	SPEŁNIA		4.5	
Regulacja progu czułości w miejscu zainstalowania	SPEŁNIA		4.6	
Ochrona przed wnikaniem ciał obcych	SPEŁNIA		4.7	
Znakowanie	SPEŁNIA		4.9	
Dokumentacja techniczna	SPEŁNIA		4.10	
Wymagania dodatkowe dot. czujek regulowanych programowo	SPEŁNIA		4.11	
Tolerancja napięcia zasilania				
Zmiany parametrów zasilania (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-7:2000 + A1:2002 + A2:2006	5.5	
Trwałość niezawodności działania i opóźnienie reakcji: odporność na działanie ciepła				
Zimno (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-7:2000 + A1:2002 + A2:2006	5.9	
Suche gorąco (odporność)	SPEŁNIA		5.8	
Trwałość niezawodności działania: odporność na wibracje				
Udary pojedyncze (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-7:2000 + A1:2002 + A2:2006	5.13	
Uderzenie (odporność)	SPEŁNIA		5.14	
Wibracje sinusoidalne (odporność)	SPEŁNIA		5.15	
Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość)	SPEŁNIA		5.16	
Trwałość niezawodności działania: odporność na wilgoć				
Wilgotne gorąco stałe (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-7:2000 + A1:2002 + A2:2006	5.10	
Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość)	SPEŁNIA	EN 54-7:2000 + A1:2002 + A2:2006	5.11	
Trwałość niezawodności działania: odporność na korozję				
Korozja spowodowana działaniem dwutlenku siarki (wytrzymałość)	SPEŁNIA	EN 54-7:2000 + A1:2002 + A2:2006	5.12	
Trwałość niezawodności działania: stabilność elektryczna				
Kompatybilność elektryczna (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-7:2000 + A1:2002 + A2:2006	5.17	

8. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 7.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisać:

Baldovino Ruggieri
(Dyrektor Naczelny)

Monteprandone, 27/06/2013