



# CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI

## 0051-CPR-1876

In conformità al Regolamento 305/2011/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione

Prodotto: **RIVELATORE DI CALORE E FUMO CON ISOLATORE DI  
CORTO CIRCUITO INTEGRATO**  
Modello: **ED300**  
Marca commerciale: **INIM**  
Altre caratteristiche: **vedere ALLEGATO**

costruito da:  
**INIM ELECTRONICS S.r.l.**  
**Via Dei Lavoratori 10 – Frazione Centobuchi**  
**63076 Montepreandone (AP), Italy**

nello stabilimento:  
**PI.H0000J**

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione e le prestazioni descritte nell'Allegato ZA delle norme

**EN 54-5:2000 + A1:2002**  
**EN 54-7:2000 + A1:2002 + A2:2006**  
**EN 54-17:2005 + AC:2007**

nell'ambito del sistema **1** sono applicate e che **il prodotto soddisfa tutti i requisiti prescritti di cui sopra.**

DATA EMISSIONE 09/05/2022

REVISIONE 2

---

B.U. PRODUCT CONFORMITY ASSESSMENT  
DIRETTORE TECNICO CPR  
(ING. VALBERTO BAGGIO)

Questo certificato annulla e sostituisce quello emesso in data 03/12/2020 e ha validità sino a che i metodi di prova e/o i requisiti del controllo della produzione in fabbrica stabiliti nella norma armonizzata, utilizzati per valutare la prestazione delle caratteristiche dichiarate, non cambino, e il prodotto e le condizioni di produzione nello stabilimento non subiscano modifiche significative.

Questo Certificato è rilasciato dall'IMQ S.p.A. quale organismo notificato per Regolamento (UE) 305/2011. Il numero identificativo dell'IMQ S.p.A. quale organismo notificato è: **0051**  
Questo certificato è soggetto al Regolamento valutazioni e verifiche di costanza delle prestazioni di prodotti da costruzione in qualità di Organismo Notificato, ai sensi di Regolamento (UE) n. 305/2011 e Decreto Legislativo n.106/2017 (REG. ON/CPR)

# ALLEGATO

## 0051 – CPR – 1876

### Descrizione

Sensore multicriterio di fumo ottico e di temperatura classe P analogico indirizzabile intelligente con isolatore di cortocircuito integrato

### Caratteristiche tecniche

- Codice PCB IN076-R2 o IN076-R3 o IN368-R0;
- Identificazione hardware del microcontrollore utilizzato sulla scheda principale: ST Microelectronics, STM8L151G4 o STM8L151G6;
- Identificazione firmware del microcontrollore utilizzato sulla scheda principale: 1.01

### Classificazione del calore secondo la EN 54-5:2000 + A1:2002

- Classe A1R;
- Classe B.

### Sensibilità secondo la EN 54-7:2000 + A1:2002 + A2:2006

- Bassa;
- Medio-bassa;
- Medio-alta;
- Alta.

Il rivelatore può essere montato sulle seguenti basi:

- Base standard tipo EB0010 o EB0110;
- Base relè tipo EB0020 o EB0120.

Questo Certificato è rilasciato dall'IMQ S.p.A. quale organismo notificato per Regolamento (UE) 305/2011. Il numero identificativo dell'IMQ S.p.A. quale organismo notificato è: **0051**  
Questo certificato è soggetto al Regolamento valutazioni e verifiche di costanza delle prestazioni di prodotti da costruzione in qualità di Organismo Notificato, ai sensi di Regolamento (UE) n. 305/2011 e Decreto Legislativo n.106/2017 (REG. ON/CPR)