



## CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI

**0051 – CPR – 1754**

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

### **APPARECCHIATURA DI TRASMISSIONE ALLARME E DI SEGNALAZIONE REMOTA DI GUASTO E AVVERTIMENTO CON APPARECCHIATURA DI ALIMENTAZIONE INTEGRATA**

Marca: **INIM ELECTRONICS**  
Modelli: **F-COM**

Altre caratteristiche: **vedere ALLEGATO**

costruito da:

**INIM ELECTRONICS S.r.l.**  
Via Dei Lavoratori, 10 – Loc. Centobuchi  
63076 Monteprandone (AP)

nella fabbrica:

**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 della norma

**EN 54-21:2006**  
**EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006**

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

Questo certificato è stato emesso per la prima volta il 2019-07-06 e ha validità sino a che i metodi di prova e/o i requisiti del controllo della produzione in fabbrica 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.

---

ING. V. BAGGIO  
DIRETTORE TECNICO CPR

Milano, 2019-07-06

Questo Certificato è rilasciato dall'IMQ S.p.A. quale Organismo Notificato per il Regolamento (UE) n. 305/2011.

Il numero identificativo di IMQ S.p.A. quale Organismo Notificato è: 0051.

# ALLEGATO

## 0051 – CPR – 1754

### Configurazione:

Il comunicatore comprende un involucro metallico (dimensioni: 260 x 200 x 55 mm) con grado di protezione IP30, contenente:

- N. 1 Scheda Main/CPU (codice PCB IN251-R1);
- N. 1 Scheda display (codice PCB IN251-R1);
- N. 1 Unità di alimentazione switching marca Inim Electronics, mod. IPS24060G (codice PCB IN124-R4), da 27.6 V- / 2.1 A. N. 2 Batterie allocabili da 12 V – 1.3 Ah.

### Caratteristiche tecniche

- Identificazione hardware del microcontrollore (U2) utilizzato sulla scheda Main/CPU: NXP, MK22FN512VLL12;
- Identificazione firmware del microcontrollore (U2) utilizzato sulla scheda Main/CPU: 1.00;
- Rete: PSTN – GSM/GPRS/3G;
- Tipo di sistema di trasmissione: tipo 2.