



CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI

0051–CPR–0444

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

CENTRALE DI CONTROLLO E DI SEGNALEZIONE CON APPARECCHIATURA DI ALIMENTAZIONE INTEGRATA

Marca: **TECNOFIRE**

Modello: **TFA1-298**

Altre caratteristiche: vedere **ALLEGATO**

costruito da:

TECNOALARM s.r.l.
Via Ciriè 38
10099 San Mauro Torinese (TO)

nella fabbrica:

PI.O000TG

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 54-2:1997+A1:2006
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 annulla e sostituisce quello emesso in data 2018-06-30 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.

Milano, 2021-02-26

ING. V. BAGGIO
DIRETTORE TECNICO CPR

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 – 0444

Centrale di controllo e segnalazione mod. TFA1-298 utilizzata in rilevazione automatica di incendio e di sistemi di allarme incendio.

Configurazione

Involucro metallico e plastico (dimensioni 301x361x107 mm) con grado di protezione IP30 nel quale sono alloggiati:

- N. 1 Scheda CPU;
- N. 1 Scheda Led;
- N. 1 Scheda connessioni;
- N. 1 Alimentatore switching marca TECNOALARM, modello ALSW2827;
- N. 2 Batterie di accumulatori da 12 V – 12 Ah.

La centrale di controllo e segnalazione è provvista anche dei seguenti dispositivi esterni:

- Pannello di controllo remoto LCD marca TECNOALARM mod. TFT-7 (opzionale).

Caratteristiche tecniche

- Numero massimo di zone: 150;
- Numero massimo di sensori o punti manuali: 199 rivelatori e 99 moduli;
- Identificazione hardware (U1; TCN242/E): NXP – LPC2478FBD208;
- Identificazione firmware: 3.0.29

Elenco delle funzioni opzionali con requisiti

- 7.8 Uscita verso i dispositivi di allarme incendio;
- 7.11 Ritardi delle uscite;
- 7.12 Correlazioni su più di un segnale di allarme – Tipo B;
- 8.3 Segnale di guasto dai punti;
- 9.5 Fuori servizio dei punti indirizzabili;
- 10 Condizione di test.