

# CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI

LGAI Technological Center, S.A. (APPLUS)

Organismo Notificato Nr. 0370

No. **0370-CPR-3640**

In conformità al Regolamento (UE) No.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:

## SISTEMI DI RIVELAZIONE E DI SEGNALAZIONE D'INCENDIO:

- RIVELATORI DI CALORE. RIVELATORI DI CALORE PUNTIFORMI
- ISOLATORI DI CORTO CIRCUITO

MODELLO: **ONEDETECTOR2\_AP**

Collocato sul mercato con il nome di:

## TELEDATA, S.R.L.

VIA GIULIETTI, 8  
20132 MILANO (ITALY)

E fabbricato nello stabilimento di produzione:

VIA BRESCIA 24/G  
20063 CERNUSCI SUL NAVIGLIO, MILANO (ITALY)

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

**EN 54-5:2017+A1:2018; EN 54-17:2005, EN 54-17:2005/AC:2007**

nell'ambito del sistema <1> per le prestazioni di cui al presente certificato sono applicate e che il controllo della produzione in fabbrica condotto dal fabbricante sia valutato per garantire la costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione.

Questo certificato fu emesso per la prima volta in 27 settembre 2019 e rimarrà valido finché né la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi AVCP né le condizioni di fabbricazione nell'impianto subiranno modifiche significative, salvo sospensione o revoca da parte del prodotto notificato ente di certificazione. Il presente certificato è confermato il 31 marzo 2023.

## L'ispezione di sorveglianza si realizzerà prima 28 febbraio 2024

Bellaterra, 31 marzo 2023

  
LGAI Technological Center, S.A.

Xavier Ruiz Peña  
Managing Director, Product Conformity B.U.



*Questo documento non è valido senza l'annesso tecnico corrispondente, il cui numero coincide con quello del certificato*

*La validità di questo certificato può essere verificata sul nostro sito web: [www.appluslaboratories.com/certified\\_products](http://www.appluslaboratories.com/certified_products)*

Il fabbricante, dopo aver completato la procedura di valutazione della conformità e la dichiarazione di prestazione, può apporre il marchio CE sotto la sua responsabilità.



## 0370-CPR-3640

Allegato secondo **EN 54-5:2017+A1:2018**

### SISTEMI DI RIVELAZIONE E DI SEGNALAZIONE D'INCENDIO. PARTE 5: RIVELATORI DI CALORE. RIVELATORI DI CALORE PUNTIFORMI

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	CAPITOLO E SEZIONI IN QUESTA NORMA EUROPEA	LIVELLI E / O CLASSI OBBLIGATORIE
Categorie di risposta al calore	4.1.1.	A1/B CONFORMITA
Posizione degli elementi sensibili al calore	4.1.2.	CONFORMITA
Indicazione di allarme individuale	4.2.2.	CONFORMITA
Collegamento a dispositivi ausiliari	4.2.3.	CONFORMITA
Monitoraggio di rilevatori rimovibili	4.2.4.	CONFORMITA
Regolazioni del fabbricante	4.2.5.	CONFORMITA
Regolazione sul posto del comportamento di risposta	4.2.6.	CONFORMITA
Rivelatore a controllo software (quando presente)	4.2.7.	CONFORMITA
Dipendenza direzionale	4.3.1.	CONFORMITA
Static response temperature	4.3.2.	CONFORMITA
Tempi di risposta alla tipica temperatura d'impiego	4.3.3.	CONFORMITA
Tempi di risposta a 25 °C	4.3.4.	CONFORMITA
Tempi di risposta a una più alta temperatura ambiente	4.3.5.	CONFORMITA
Riproducibilità	4.3.6.	CONFORMITA
Ulteriori prove per rilevatori con indice di classe S	4.4.1.	NA
Ulteriori prove per rilevatori con indice di classe R	4.4.2.	NPD
Variazione dei parametri di alimentazione	4.5.1.	NA
Freddo (in funzione)	4.6.1.1.	CONFORMITA
Caldo secco (prova di durata)	4.6.1.2.	NA
Caldo secco ciclico (in funzione)	4.6.2.1.	CONFORMITA
Caldo umido stazionario (prova di durata)	4.6.2.2.	CONFORMITA
Corrosione da anidride solforosa (SO <sub>2</sub> ) (prova di durata)	4.6.3.	CONFORMITA
Sollecitazione (in funzione)	4.6.4.1.	CONFORMITA
Urto (in funzione)	4.6.4.2.	CONFORMITA
Vibrazioni sinusoidali (in funzione)	4.6.4.3.	CONFORMITA
Vibrazioni sinusoidali (prova di durata)	4.6.4.4.	CONFORMITA
Compatibilità elettromagnetica (CEM), prove di immunità (di funzionamento)	4.6.5.	CONFORMITA

NA = Non Applica

## 0370-CPR-3640

Allegato secondo **EN 54-17:2005, EN 54-17:2005/AC:2007**

### SISTEMI DI RIVELAZIONE E DI SEGNALAZIONE D'INCENDIO. PARTE 17: ISOLATORI DI CORTO CIRCUITO

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	CAPITOLO E SEZIONI IN QUESTA NORMA EUROPEA	LIVELLI E / O CLASSI OBBLIGATORIE
Conformità	4.1	CONFORME
Indicazione di stato integrale	4.2	NA
Collegamento dei dispositivi ausiliari	4.3	NA
Monitoraggio degli isolatori rimovibili per cortocircuiti	4.4	NA
Regolazioni del produttore	4.5	CONFORME
Regolazioni in sede	4.6	NA
Marcatura	4.7	CONFORME
Documentazione tecnica	4.8	CONFORME
Requisiti aggiuntivi per gli isolatori per cortocircuiti controllati via software	4.9	CONFORME
Riproducibilità	5.2	CONFORME
Variazioni dei parametri di alimentazione	5.3	CONFORME
Caldo secco (prova funzionale)	5.4	CONFORME
Freddo (prova funzionale)	5.5	CONFORME
Caldo umido, cíclico (prova funzionale)	5.6	CONFORME
Caldo umido, costante (prova di durata)	5.7	CONFORME
Corrosione da anidride solforosa (SO <sub>2</sub> ) (prova di durata)	5.8	CONFORME
Sollecitazione (prova funzionale)	5.9	CONFORME
Urto (prova funzionale)	5.10	CONFORME
Vibrazioni sinusoidali (prova funzionale)	5.11	CONFORME
Vibrazioni sinusoidali (prova di durata)	5.12	CONFORME
Compatibilità elettromagnetica (EMC), prove di immunità (prova funzionale)	5.13	CONFORME

NA = Non Applica

<b>Attrezzatura ausiliaria</b>	ONEBASE
--------------------------------	---------