

Certificato di Costanza delle Prestazioni

LGAI Technological Center, S.A. (APPLUS), Organismo Notificato N. 0370, questo certificato si applica al:

ASPIRANTE

Imnesso sur mercato con il nome

Teledata, S.r.l.

Via Giulietti, 8
20132 Milano (Italy)

Fabbricato nello stabilimento di produzione

Via Brescia 24/G
20063 Cernusco Sul Naviglio, Milano (Italy)

PRODOTTO

Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio

- Dispositivi sonori di allarme incendio
- Isolatori di corto circuito

Modello: SOUND 100_AP

REGOLAMENTO APPLICABILE

Regolamento sui prodotti da costruzione (CPR)

In conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni relative alla valutazione e alla verifica della costanza della prestazione descritte nell'Allegato ZA delle norme:

**EN EN 54-3:2001, EN 54-3:2001/A1:2002, EN 54-3:2001/A2:2006; EN 54-17:2005,
EN 54-17:2005/AC:2007**

Nell'ambito del **sistema 1** per la prestazione di cui al presente certificato sono applicate e il controllo della produzione in fabbrica condotto dal fabbricante è valutato per garantire la costanza della prestazione del prodotto da costruzione.

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.

N. 0370-CPR-3643

Data di emissione: 13/03/2026

Data della prima emissione: 27/09/2019

Data di expirazione: 31/03/2029

La validità di questo certificato 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.

Questo documento non è valido senza il suo allegato tecnico, il cui numero coincide con quello del certificato.

Xavier Ruiz Peña
Direttore Generale
Conformity Assessment

Applus⁺
certification

LGAI Technological Center S.A. (APPLUS)
Organismo Notificato N. 0370
Campus UAB. Ronda de la Font del Carme s/n
08193 Bellaterra, Barcelona (Spagna)



Verificare lo stato del
certificato

Certificato

Allegato tecnico

Allegato secondo EN 54-3:2001, EN 54-3:2001/A1:2002, EN 54-3:2001/A2:2006

Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio. Parte 3: Dispositivi sonori di allarme incendio

Caratteristiche essenziali	Capitolo e sezioni in questa Norma Europea	Livelli e / o classi obbligatorie
Livello sonoro	4.2	Conforme
Frequenza e forma del suono	4.3	Conforme
Durata di vita	4.4	Conforme
Struttura	4.5	Conforme Tipo A
Identificazione e dati	4.6	Conforme
Dispersione degli esemplari	5.2	Conforme
Test funzionale	5.3	Conforme
Verifica della durata di vita	5.4	Conforme
Caldo secco (prova di funzionamento)	5.5	Conforme
Caldo secco (prova di durata)	5.6	Na
Freddo (prova di funzionamento)	5.7	Conforme
Caldo umido, ciclico (prova di funzionamento)	5.8	Conforme
Caldo umido, stato stazionario (prova di durata)	5.9	Conforme
Caldo umido, ciclico (prova di durata)	5.10	Na
Corrosione da biossido di zolfo (SO ₂) (prova di durata)	5.11	Conforme
Sollecitazione (prova di funzionamento)	5.12	Conforme
Urto (prova di funzionamento)	5.13	Conforme
Vibrazione (prova di funzionamento)	5.14	Conforme
Vibrazione (prova di durata)	5.15	Conforme
Compatibilità elettromagnetica (EMC), test di immunità (prova di funzionamento)	5.16	Conforme
Protezione mediante custodia	5.17	Conforme Tipo A
Sequenze di trasmissione dei suoni e dei segnali di allarme	C.3.1	Na
Sincronizzazione	C.3.2	Na
Prove generali	C.4	Na
Prestazione del segnale di allarme trasmesso	C.5.1	Na
Segnale di allarme / pausa; sequenza dei segnali di allarme / temporizzazione	C.5.2	Na
Test di sincronizzazione dei segnali di allarme	C.5.3	Na

Na = Non Applica

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, ciclico (prova funzionale)	5.6	Conforme
Caldo umido, costante (prova di durata)	5.7	Conforme
Corrosione da anidride solforosa (SO ₂) (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