

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

Organism notificat Nr. 0370

Nr.

0370-CPR-3645

În conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2011 (Regulamentul privind produsele pentru construcții sau RCP), acest certificat se aplică produsului de construcție:

SISTEM DE DETECȚIE ȘI ALARMĂ DE INCENDIU.

- DISPOZITIVE DE ALARMĂ DE INCENDIU. ALARME SONORE
- IZOLATOARE DE SCURTCIRCUIT
- DISPOZITIVE DE ALARMĂ DE INCENDIU. DISPOZITIVE DE ALARMĂ VIZUALĂ

MODEL: **SOUND 110_AP**

Introducere pe piață sub numele:

TELEDATA, S.R.L.

VIA GIULIETTI, 8
20132 MILANO (ITALIA)

Și produse în unitatea de producție:

VIA BRESCIA 24/G
20063 CERNUSCO SUL NAVIGLIO, MILANO (ITALIA)

Prezentul certificat atestă că toate dispozițiile referitoare la evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardelor

**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;
EN 54-23:2010**

În cadrul sistemului 1 pentru performanța stabilită în prezentul certificat sunt aplicate și că este evaluat controlul producției în fabrică efectuat de producător pentru a asigura constanța performanței produsului de construcție.

Acest certificat a fost emis pentru prima dată la 27 septembrie 2019 și va rămâne valabil atât timp cât nici standardul armonizat, nici produsul de construcție, nici metodele AVCP și nici condițiile de fabricație din instalație nu sunt modificate în mod semnificativ, cu excepția cazului în care este suspendat sau retras de către organismul de certificare a produsului notificat. Acesta este confirmat la 1 aprilie 2022.

Evaluarea monitorizării se va face înainte de 28 februarie 2023.

Bellaterra, 1 aprilie 2022


LGAI Technological Center, S.A.

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

Acest document nu este valabil fără anexa sa tehnică, al cărei număr coincide cu cel al certificatului.

Puteți verifica valabilitatea acestui certificat pe website-ul nostru: www.appluslaboratories.com/certified_products

Producătorul, după finalizarea procedurilor de evaluare a conformității și a declarației de performanță, poate aplica marcajul CE sub responsabilitatea sa.



0370-CPR-3645

Anexe în conformitate cu EN 54-3:2001, EN 54-3:2001/A1:2002, EN 54-3:2001/A2:2006

SISTEM DE DETECȚIE ȘI ALARMĂ DE INCENDIU. PARTEA 3: DISPOZITIVE DE ALARMĂ DE INCENDIU. ALARME SONORE

| CARACTERISTICI ESENȚIALE | CLAUZE DIN PREZENTUL STANDARD EUROPEAN | NIVELUL (NIVELURILE) SAU CLASA (CLASELE) OBLIGATORIE(II) |
|---|--|--|
| Nivelul sonor | 4.2. | ADMIS |
| Frecvența și modelul de sunet | 4.3. | ADMIS |
| Durabilitate | 4.4. | ADMIS |
| Construcții | 4.5. | ADMIS TIP A |
| Marcarea și datele | 4.6. | ADMIS |
| Reproductibilitate | 5.2. | ADMIS |
| Performanța operațională | 5.3. | ADMIS |
| Durabilitate | 5.4. | ADMIS |
| Căldură uscată (operațional) | 5.5. | ADMIS |
| Căldură uscată (rezistență) | 5.6. | NA |
| Frig (operațional) | 5.7. | ADMIS |
| Căldură umedă, ciclică (operațional) | 5.8. | ADMIS |
| Căldură umedă, în regim staționar (rezistență) | 5.9. | ADMIS |
| Căldură umedă, ciclică (rezistență) | 5.10. | NA |
| Coroziune dioxid de sulf (SO ₂) (anduranță) | 5.11. | ADMIS |
| Șoc (operațional) | 5.12. | ADMIS |
| Impact (operațional) | 5.13. | ADMIS |
| Vibrații, sinusoidale (operaționale) | 5.14. | ADMIS |
| Vibrații, sinusoidale (rezistență) | 5.15. | ADMIS |
| Compatibilitate electromagnetică (EMC), imunitate (operațională) | 5.16. | ADMIS |
| Protecția carcasei | 5.17. | ADMIS TIP A |
| Secvențe de semnal de atragere a atenției și de difuzare a mesajelor | C.3.1. | NA |
| Sincronizare (opțiune cu cerințe) | C.3.2. | NA |
| Testare generală | C.4. | NA |
| Performanța mesajelor de difuzare | C.5.1. | NA |
| Sincronizarea secvenței de semnal de atragere a atenției/silențiozitate/mesaj | C.5.2. | NA |
| Testarea sincronizării mesajelor (opțiune cu cerințe) | C.5.3. | NA |

ADMIS; NPĐ = Nu s-a determinat performanța, NA = Nu se aplică



0370-CPR-3645

Anexe în conformitate cu **EN 54-17:2005, EN 54-17:2005/AC:2007**

SISTEM DE DETECȚIE ȘI ALARMĂ DE INCENDIU. PARTEA 17: IZOLATOARE DE SCURT-CIRCUIT

| CARACTERISTICI ESENȚIALE | CLAUZE DIN PREZENTUL STANDARD EUROPEAN | NIVELUL (NIVELURILE) SAU CLASA (CLASELE) OBLIGATORIE(II) |
|---|--|--|
| Conformitate | 4.1 | ADMIS |
| Indicație integrală de stare | 4.2 | NA |
| Conectarea dispozitivelor auxiliare | 4.3 | NA |
| Monitorizarea izolatoarelor de scurtcircuit detașabile | 4.4 | NA |
| Ajustări ale producătorului | 4.5 | ADMIS |
| Ajustări la fața locului | 4.6 | NA |
| Marcare | 4.7 | ADMIS |
| Date | 4.8 | ADMIS |
| Cerințe suplimentare pentru izolatoarele de scurtcircuit controlate prin software | 4.9 | ADMIS |
| Reproductibilitate | 5.2 | ADMIS |
| Variația tensiunii de alimentare | 5.3 | ADMIS |
| Căldură uscată (operațional) | 5.4 | ADMIS |
| Frig (operațional) | 5.5 | ADMIS |
| Căldură umedă, ciclică (operațional) | 5.6 | ADMIS |
| Căldură umedă, în regim staționar (rezistență) | 5.7 | ADMIS |
| Corodarea dioxidului de sulf (SO ₂) (anduranță) | 5.8 | ADMIS |
| Șoc (operațional) | 5.9 | ADMIS |
| Impact (operațional) | 5.10 | ADMIS |
| Vibrații sinusoidale (operaționale) | 5.11 | ADMIS |
| Vibrație sinusoidală (rezistență) | 5.12 | ADMIS |
| Compatibilitate electromagnetică (CEM), teste de imunitate (operaționale) | 5.13 | ADMIS |

ADMIS; NPD = Nu s-a determinat performanța, NA = Nu se aplică

0370-CPR-3645

Anexe în conformitate cu **EN 54-23:2010**

SISTEM DE DETECȚIE ȘI ALARMĂ DE INCENDIU. PARTEA 23: DISPOZITIVE DE ALARMĂ DE INCENDIU. DISPOZITIVE DE ALARMĂ VIZUALĂ

| CARACTERISTICI ESENȚIALE | CLAUZE DIN PREZENTUL STANDARD EUROPEAN | NIVELUL (NIVELURILE) SAU CLASA (CLASELE) OBLIGATORIE(II) |
|--|--|--|
| Durata de funcționare | 4.2.1 | ADMIS |
| Dispoziție pentru conductori externi | 4.2.2 | ADMIS |
| Inflamabilitatea materialelor | 4.2.3 | ADMIS |
| Protecția carcasei | 4.2.4 | ADMIS |
| Acces | 4.2.5 | ADMIS |
| Ajustări ale producătorului | 4.2.6 | ADMIS |
| Ajustarea la fața locului a comportamentului | 4.2.7 | ADMIS |
| Cerințe pentru dispozitivele controlate prin software | 4.2.8 | ADMIS |
| Volumul de acoperire | 4.3.1 | ADMIS W-2,4-5 |
| Variația puterii luminoase | 4.3.2 | ADMIS |
| Intensitatea luminoasă minimă și maximă | 4.3.3 | ADMIS |
| Culoare deschisă | 4.3.4 | ADMIS |
| Modelul de lumină și frecvența de clipire | 4.3.5 | ADMIS |
| Marcarea și datele | 4.3.6 | ADMIS |
| Sincronizare (opțiune cu cerințe) | 4.3.7 | NA |
| Rezistența la temperatură | 4.4.1 | ADMIS |
| Rezistența la umiditate | 4.4.2 | ADMIS |
| Rezistență la șocuri și vibrații | 4.4.3 | ADMIS |
| Rezistența la coroziune - Dioxid de sulf (SO ₂) (rezistență) | 4.4.4 | ADMIS |
| Stabilitate electrică - EMC, imunitate (operatională) | 4.4.5 | ADMIS |

ADMIS; NPD = Nu s-a determinat performanța, NA = Nu se aplică