

Certificato di Costanza delle prestazioni

0051 – CPR – 0361

In conformità al Regolamento 305/2011/UE 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

Designazione: **2246EASY1LOOP-G/N**

Marca: **LINCE**

Altre caratteristiche: **vedere ALLEGATO**

costruito da:

LINCE ITALIA S.p.A.
Via Variante di Cancelliera, 00040 Ariccia (RM)

nella Fabbrica:

PI.M0003G

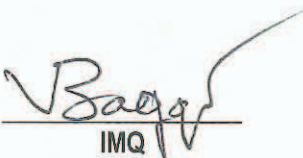
Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione e le prestazioni descritte nell'Allegato ZA della norma

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 2012-03-21 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.


IMQ
Direttore Tecnico CPR
(Ing. V. Baggio)

Milano, 2015-03-27

Questo Certificato è rilasciato dall'IMQ S.p.A. quale organismo notificato per Regolamento 305/2011/UE. Il numero identificativo dell'IMQ S.p.A. quale organismo notificato è: 0051.

Mod. 727CPR/0

ALLEGATO

0051 – CPR – 0361

L'apparecchiatura è una centrale antincendio mod. 2246EASY1LOOP-G/N destinata ad essere utilizzata in sistemi di rivelazione e di allarme incendio.

Configurazione della centrale antincendio mod. 2246EASY1LOOP-G/N:

l'unità centrale comprende un involucro con grado di protezione IP30 nel quale sono alloggiati:

- N. 1 Scheda CPU (PCB n. IN007-R2);
- N. 1 Scheda di estinzione marca LINCE , tipo 2203EASYESTIN (PCB n. IN015-R1) (opzionale);
- N. 1 Alimentatore Switching marca LINCE, type 2295EASYALIM/1,5A (PCB n. IN124-R3), 230 V~ +10% / -15%; 50/60 Hz; 0.5 A, uscita: 27.6 V --- ; 2.1 A;
- N. 2 Batterie di accumulatori da 12 V – 7 Ah;

La centrale antincendio è provvista anche dei seguenti dispositivi esterni:

- Pannello di controllo remoto LCD marca LINCE tipo 2202EASYPAN/LCD (PCB n. IN002-R1) (opzionale, fino ad un massimo di 4);

Caratteristiche tecniche

- Numero massimo di zone: 30 (32 sensori e/o punti manuali per ogni zona fino ad un massimo di 240);
- Identificazione hardware della scheda CPU: Renesas, R5F21258SNFP;
- Identificazione firmware della scheda CPU: FWLII0SLGGAA0I Rev. 2.04.

Elenco delle FUNZIONI OPZIONALI CON REQUISITI

- 7.8 Uscita verso i dispositivi di allarme incendio;
- 7.9 Uscita verso i dispositivi di trasmissione di allarme incendio;
- 7.11 Ritardi delle uscite;
- 7.12 Correlazioni su più di un segnale di allarme – Tipo A;
- 8.3 Segnale di gusto dai punti;
- 10 Condizione di test.

13

Certificate of Constancy of performance

0051 – CPR – 0361

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

CONTROL AND INDICATING EQUIPMENT WITH INTEGRATED POWER SUPPLY EQUIPMENT

Designation: **2246EASY1LOOP-G/N**

Trademark: **LINCE**

Other information: **see ANNEX**

Produced by:

LINCE ITALIA S.p.A.
Via Variante di Cancelliera, 00040 Ariccia (RM)

In the manufacturing plant:

PI.M0003G

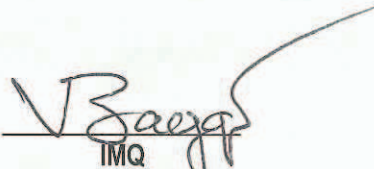
This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performances described in Annex ZA of the standards

EN 54-2:1997 + A1:2006
EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006

under system **1** are applied and that

the product fulfills all the prescribed requirements set out above.

This certificate cancels and replaces the certificate having the same number and issued on 2012-03-21 and will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonized standard, used to assess the performance of the declared characteristics, do not change, and the product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly.


IMQ
CPR Technical Director
(Ing. V. Baggio)

Milano, 2015-03-27

This certificate was issued by IMQ S.p.A., a notified body according to Regulation 305/2011/EU.
IMQ S.p.A. Identification Number is: 0051.

Mod. 727CPR/0 ENG

ANNEX

0051 – CPR – 0361

The equipment is a control and indicating equipment type 2246EASY1LOOP-G/N intended to be used in fire detection and fire alarm systems

Configuration of Control and Indicating type 2246EASY1LOOP-G/N:

It is contained in a metallic enclosure with grade IP30. Internally it is fitted with the following main parts:

- N. 1 Main board (PCB n. IN007-R2);
- N. 1 Extinction board trademark LINCE, type 2203EASYESTIN (PCB n. IN015-R1)(optional);
- N. 1 Switching power supply trademark LINCE, type 2295EASYALIM/1,5A (PCB n. IN124-R3), rated 230 V~ +10% / -15%; 50/60 Hz; 0.5 A, output: 27.6 V --- ; 2.1 A;
- N. 2 Allocable batteries, 12 V – 7 Ah

The Control and Indicating Equipment is also provided of the following external devices:

- LCD Repeater trademark LINCE type 2202EASYPAN/LCD (PCB n. IN002-Rev. 1) (optional, up to 4 maximum);

Technical characteristic:

- Number of zones: 30 (32 detectors and/or manuals call point for each zone up to 240 maximum);
- hardware identification main board: Renesas, R5F21258SNFP;
- firmware identification main board: FWLI0SLGGAA01 Rev. 2.04

List of optional functions with requirements:

- 7.8 Output to fire alarm device;
- 7.9 Output to fire alarm routing equipment;
- 7.11 Delay to outputs;
- 7.12 Co-incidence detection, type A;
- 8.3 Fault signals from points;
- 10 Test condition.

58