

DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0333-CPR-075660

Nous, LEGRAND France SNC 128, Avenue de Lattre-de-Tassigny - F 87 045 LIMOGES Cedex – France

Déclarons que le produit : Dispositif d'Entrée/Sortie réf. 310030

Satisfait aux dispositions du règlement du Conseil 305/2011/UE du 9 mars 2011 "Règlement Produits Construction - RPC" - Le système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V est : système 1.

Ces dispositions sont assurées pour le règlement 305/2011/UE par la conformité à la (aux) norme(s) suivante(s) :

- EN 54-18 : 2005+AC 2007,

AFNOR Certification, notifié n°0333, a réalisé la détermination du produit type. La conformité est attestée par le certificat de constance des performances n°**0333-CPR-075660**.

Produit : Système de détection et d'alarme incendie – Dispositifs d'entrée/sortie.

Usage prévu : Dispositifs d'entrée/sortie pour les voies de transmission des systèmes de détection et d'alarme incendie.

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification technique harmonisée
Délai de réponse (temps de réponse)	Conforme	EN 54-18 : 2005+AC 2007,
Performances dans les conditions de feu	Conforme	
Fiabilité opérationnelle	Conforme	
Durabilité de la fiabilité opérationnelle ; résistance aux températures	Conforme	
Durabilité de la fiabilité opérationnelle ; résistance aux vibrations	Conforme	
Durabilité de la fiabilité opérationnelle ; résistance à l'humidité	Conforme	
Durabilité de la fiabilité opérationnelle ; résistance à la corrosion	Conforme	
Durabilité de la fiabilité opérationnelle ; stabilité électrique	Conforme	

La présente déclaration est sous la seule responsabilité de Legrand France SNC.

A Pau,
Le 27 juillet 2024

Jean-Pierre COUSY,
Directeur R&D SBU Infrastructures
Digitales du Bâtiment
Signature



DECLARATION OF PERFORMANCES No. 0333-CPR-075660

We, LEGRAND France SNC 128,
Avenue de Lattre-de-Tassigny - F 87 045 LIMOGES Cedex – France

Hereby declare that the following product: Input/output device ref. 310030

- Satisfy the provisions of Council Regulation 305/2011/UE dated March 9, 2011 "Construction Products Regulation (CPR)" - System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V is : System 1.

These provisions are ensured for Regulation 305/2011/UE by conformity to the following standard(s):

- EN 54-18 : 2005+AC 2007,

AFNOR Certification, notified No.0333, performed the determination of the typical product. The conformity is attested by the certificate of constancy of performances
No. 0333-CPR-075660.

Product: Fire detection and alarm systems – Input/output devices

Planned use: Devices of input/output for the ways of transmission of the systems of detection and fire alarm.

DECLARED PERFORMANCES

Essential characteristics	Performances	Harmonized technical specification
Response time (weather of answer)	Pass	
Performances in the conditions of fire	Pass	
Operational reliability	Pass	
Durability of the operational reliability ; resistance in the temperatures	Pass	
Durability of the operational reliability ; resistance in the vibrations	Pass	
Durability of the operational reliability ; resistance in the humidity	Pass	
Durability of the operational reliability ; corrosion resistance	Pass	
Durability of the operational reliability ; Electric stability	Pass	EN 54-18 : 2005+AC 2007,

The present declaration is solo responsibility of LEGRAND France SNC.

Signed at Pau,
On July 27th,2024

Jean-Pierre COUSY,
R&D Director Digital Building
Infrastructures.
Signature