

DECLARATION DES PERFORMANCES N° 0333-CPR-075185-2

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

Déclarons que le produit : Equipement d'alimentation électrique – AES 24V 4A C24 SB réf :040516

– 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 54-4 : 1997 + A1: 2002 + A2: 2006, et EN12101-10 : 2005

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-075185-2

Produit :

Système de détection et d'alarme incendie - Equipement d'alimentation électrique
Systèmes pour le contrôle des fumées et de la chaleur - Equipement d'alimentation en énergie

Usage prévu : Equipement d'Alimentation Electrique des systèmes de détection et d'alarme incendie destiné aux bâtiments

– Et est conforme aux performances déclarées ci-dessous :

PERFORMANCES DECLAREES POUR LA EN 54-4

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification technique harmonisée
Performances dans des conditions d'incendie	Conforme	EN 54-4:1997 + A1:2002+A2:2006 art 4, 5,6
Fiabilité fonctionnelle	Conforme	EN 54-4:1997 + A1:2002+ A2:2006 art 4, 5, 6, 7, 8
Durabilité	Conforme	EN 54-4:1997 + A1:2002+ A2:2006 art 9.5,9.7,9.8, 9.15, 9.9, 9.6, 9.14

PERFORMANCES DECLAREES POUR LA EN 12101-10

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification technique harmonisée
Performances dans des conditions d'incendie	Conforme	EN12101-10:2005 art 4.1, 5.2.1
Fiabilité fonctionnelle	Conforme	EN12101-10:2005 art 6, 7
Temps de réponse	Conforme	EN12101-10:2005 art 4.1, 5.2.1, 6.2.2, 6.3.1

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

A Pau,
Le 26 juillet 2023

JP COUSY,
Directeur R&D SBU Infrastructures
Digitales du Bâtiment

Signature



DECLARATION OF PERFORMANCES No. 0333-CPR-075185-2

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

Hereby declare that the following product: Power supply equipment – AES 24V 4A C24 SB réf 040516

– 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 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006, and EN12101-10 : 2005

AFNOR CERTIFICATION, notified No.0333, performed the determination of the typical product. The conformity is attested by the compliance certificate No. 0333-CPR-075185-2

Product:

Fire detection and alarm system – Power supply equipment
 Smoke and heat control system – Power supplies

Planned use: System of the electric supply equipments of the systems of detection and alarm sets fire to installed inside the buildings.

– And is conform at the performances declared following :

DECLARED PERFORMANCES FOR EN 54-4

Essential characteristics	Performance	Harmonized technical specification
Performance parameters under fire conditions	Pass	<i>EN 54-4:1997 + A1:2002+A2:2006 art 4, 5,6</i>
Operational reliability	Pass	<i>EN 54-4:1997 + A1:2002+ A2:2006 art 4, 5, 6, 7, 8</i>
Durability	Pass	<i>EN 54-4:1997 + A1:2002+ A2:2006 art 9.5,9.7,9.8, 9.15, 9.9, 9.6, 9.14</i>

DECLARED PERFORMANCES FOR EN 12101-10

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification technique harmonisée
Performance parameters under fire conditions	Pass	<i>EN12101-10:2005 art 4.1, 5.2.1</i>
Operational reliability	Pass	<i>EN12101-10:2005 art 6, 7</i>
Response time	Pass	<i>EN12101-10:2005 art 4.1, 5.2.1, 6.2.2, 6.3.1</i>

The present declaration is solo responsibility of Legrand France SNC.

Signed at Pau,
 On 25 July 2023

JP COUSY,
 R&D Director Digital Building
 Infrastructures SBU

Signature

