

DOP-0755901811 HLSPS-SB2			
Declaration of Performance	English		2
Déclaration des performances	Français		4



EC DECLARATION OF PERFORMANCE

According to EU Construction Products Regulation No. 305/2011

1. Unique Product Identification Code(s): *Power supply equipment for use in fire detection and fire alarm systems installed in buildings.*
2. Type Number(s): HLSPS-SB2
3. Intended Use: Fire protection in accordance with EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006
4. Manufacturer: Honeywell Life Safety Iberia
C/Pau Vila 15-19
08911 Badalona, Barcelona
Spain
5. System of assessment: System 1
6. Notified Body: AFNOR Certification
Notified Body Number: 0333
EC Certificate Number(s): 0333-CPR-075590
7. European Technical Assessment Reference: Not Applicable
8. Declared Performance:

EN 54-4 :1997 + A1 :2002 + A2 :2006		
Section	Main features	Performances
4	Constancy of performance in the event of fire	
5	- General requirements	Passed
6	- Functions	Passed
	- Materials, design and manufacture	Passed
4	Operational reliability	
5	- General requirements	Passed
6	- Functions	Passed
7	- Materials, design and manufacture	Passed
8	- Documentation	Passed
	- Marking	Passed
9.5	Constancy of operational reliability, temperature resistance	
	- Cold (during operation)	Passed
9.7	Constancy of operational reliability, vibration resistance	
9.8	- Shock (during operation)	Passed
9.15	- Vibration, sinusoidal (during operation)	Passed
	- Vibration, sinusoidal (endurance test)	Passed
9.9	Constancy of operational reliability, electrical stability	
9.10	- Electrostatic discharge (operational)	Passed
9.11	- Radiated electromagnetic interference (operational)	Passed
9.12	- Voltage transients - fast transient bursts (operational)	Passed
9.13	- Voltage transients - slow high energy surge (operational)	Passed
	- Mains voltage dips and interruptions (operational)	Passed
9.6	Constancy of operational reliability, humidity resistance	
9.14	- Damp heat, constant (during operation)	Passed
	- Damp heat, constant (endurance test)	Passed



9. The performance of the above product is in conformity with the declared performance. The aforementioned manufacturer bears sole responsibility for issuing the DoP in accordance with (EU) Regulation No 305/2011.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Piedad Encinas – Country Commercial Finance Support

Name and function

Badalona – 16/11/2018

Place and date of issue

Signature

Honeywell Life Safety Iberia s.l.
p.p.



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

According to EU Construction Products Regulation No. 305/2011

1. Code d'identification unique du produit type : Equipement d'alimentation électrique destiné à être utilisé dans les systèmes de détection et d'alarme incendie installé dans les bâtiments conformément à l'EN 54-4
2. Numéro de type HLSPS-SB2
3. Usage prévu du produit de construction Protection contre l'incendie conformément à l'EN 54-4
4. Fabricant: Honeywell Life Safety Iberia
C/Pau Vila 15-19
08911 Badalona, Barcelona
Espagne
5. Le système d'évaluation et de vérification System 1
6. Organisme Notifié: AFNOR Certification
Numero d'organisme notifié 0333
Numéro de certificat de constance des performances ou certificat de conformité. 0333-CPR-075590
7. Evaluation technique européenne Non Applicable
8. Performances déclarees:

EN 54-4 :1997 + A1 :2002 + A2 :2006		
Clause	Caractéristiques essentielles	Performances
4	Performances en cas d'incendie	
5	- Exigences générales	Conforme
6	- Fonctions	Conforme
6	- Matériaux, exécution et fabrication	Conforme
4	Fiabilité de fonctionnement	
5	- Exigences générales	Conforme
6	- Fonctions	Conforme
6	- Matériaux, exécution et fabrication	Conforme
7	- Documentation	Conforme
8	- Marquage	Conforme
9.5	Durabilité de la fiabilité opérationnelle : résistance à la température - Froid (essai fonctionnel)	Conforme
9.7	Durabilité de la fiabilité opérationnelle : résistance aux vibrations - Impact (essai fonctionnel)	Conforme
9.8	- Vibrations, sinusoïdales (essai fonctionnel)	Conforme
9.15	- Vibrations, sinusoïdales (essai d'endurance)	Conforme
9.9	Durabilité de la fiabilité opérationnelle : stabilité électrique - Décharges électrostatiques (essai fonctionnel)	Conforme
9.10	- Perturbations électromagnétiques rayonnées (essai fonctionnel)	Conforme
9.11	- Transitoires rapides de tension en sèves (essai fonctionnel)	Conforme
9.12	- Surtensions lentes à haute énergie (essai fonctionnel)	Conforme
9.13	- Chutes et interruptions de la tension de la source principale (essai fonctionnel)	Conforme
9.6	Durabilité de la fiabilité de fonctionnement Résistance à l'humidité - Chaleur humide, continue (essai fonctionnel)	Conforme
9.14	- Chaleur humide, continue (essai d'endurance)	Conforme



9. Les performances du présent produit correspondent à la/aux performance(s) déclarée(s). Le fabricant susmentionné est le seul responsable de l'établissement de la déclaration de performance conformément au règlement (UE) n° 305/2011.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Piedad Encinas – Country Commercial Finance Support

Nom et fonction

Badalona – 16/11/2018

Lieu et date de délivrance

Signature

Honeywell Life Safety Iberia s.l.
p.p.