

DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP) DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DoP) Nº DOP 23-0370-CPR-7017

1.Product identification Identificación producto	
Models Modelos	JBE-C2Z, JBE-C4Z
2.Description Descripción	Conventional control panel with 2 & 4 zones Central convencional de 2 y 4 zonas
3.Distributor Distribuido por	Jade Bird Fire Alarm International (Europe), S.L. c/ Tarragona, 157. 08014 Barcelona (Spain)
4.Intended use Uso provisto	Fire Safety Seguridad contra incendios
5.Harmonised standard Normas armonizadas	EN 54-2:1997, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1996/A1:2006; EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006
6.Notified Body Organismo Notificado	LGAI Technological Center Ronda de la Font del Carme s/n 08193 Bellaterra (Barcelona) Organismo notificado nº 0370
7.Completed tasks: Tarea realizada:	Determination of product-type on the basis of type-testing. Initial production inspection and production control in the manufacturing facilities. Surveillance, evaluation and continuous supervision of the production control in the manufacturing facilities. Determinación del producto tipo sobre la base de ensayos de tipo. Inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica Vigilancia, evaluación y supervisión permanente del control de producción en fábrica.
8.System of assessment and verification of constancy of performance Sistema de evaluación y verificación de prestaciones	1
9.Certificate nr & date of issue Nºcertificado & fecha emisión	0370-CPR-7017 & 29/12/2023

The performances of the products identified in point 1 are in conformity with the declared performances in point 10. This declaration of performances is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.

Las prestaciones de los productos identificados en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 10. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 3.

Signature / Firmado:
Jade Bird Fire Alarm
International (Europe), S.L.
C. de Tarragona, 157
08014 Barcelona (Spain)

Héctor Ortiz
General Manager

NIF: B87271551
Date / Fecha: 29/12/2023

10. Essential characteristics / Prestaciones declaradas

Annex according to EN 54-2:1197, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1996/A1:2006. Fire detection and fire alarm system. Part 2: Control and indicating equipment.

Anexo según EN 54-2:1197, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1996/A1:2006. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 2: Equipos de control e indicación.

ESSENTIAL CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	CLAUSES IN THE STANDARD CAPÍTULO Y APARTADOS EN LA NORMA	MANDATED LEVEL (S) OR CLASS (ES) NIVELES Y/O CLASES MANDATADAS
General requirements Requisitos generales	4.	PASS PASA
General requirements for indications Requisitos generales para las indicaciones	5.	PASS PASA
The quiescent condition Estado de reposo	6.	PASS PASA
The fire alarm condition Estado de alarma de incendio	7.	PASS PASA
Fault warning condition (see also annex F) Estado de aviso de avería (anexo F)	8.	PASS PASA
Disabled condition Estado de desconexión	9.	PASS PASA
Test condition (option with requirements) Estado de prueba (opción con requisitos)	10.	PASS PASA
Standardized input/output interface (option with requirements –see also annex G) Interfaz para entrada/salida normalizada (opción con requisitos con anexo G)	11.	NA NA
Design requirements Requisitos de diseño	12.	PASS PASA
Additional design requirements for software controlled control and indicating equipment Requisitos de diseño adicionales para equipos de control e indicación controlados por el soporte lógico (software)	13.	PASS PASA
Marking Marcado	14.	PASS PASA
Cold (operational) Frío (de funcionamiento)	15.4	PASS PASA
Damp heat, steady state (operational) Calor húmedo, estado estable (de funcionamiento)	15.5	PASS PASA
Impact (operational) Impacto (de funcionamiento)	15.6	PASS PASA
Vibration, sinusoidal (operational) Vibración, sinusoidal (de funcionamiento)	15.7	PASS PASA
Electromagnetic Compatibility (EMC) EMC inmunidad	15.8	PASS PASA
Supply voltage variation (operational) Variación de la tensión de alimentación	15.13	PASS PASA
Damp heat, steady state (endurance) Calor húmedo, estado estable (de resistencia)	15.14	PASS PASA
Vibration, sinusoidal (endurance) Vibración, sinusoidal (de resistencia)	15.15	PASS PASA

PASS; NPD = No Performance Determined, NA = Not Apply
PASA; PND = Prestación No Determinada, NA = No Aplica

Annex according to EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006. Fire detection and fire alarm systems. Part 4. Power supply equipment.

Anexo según EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 4: Equipos de suministro de alimentación.

ESSENTIAL CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	CLAUSES IN THE STANDARD CAPÍTULO Y APARTADOS EN LA NORMA	MANDATED LEVEL (S) OR CLASS (ES) NIVELES Y/O CLASES MANDATADAS
General requirements Requisitos generales	4.	PASS PASA
Functions Requisitos generales para las indicaciones	5.	PASS PASA
Materials, design and manufacture Materiales, diseño y fabricación	6.	PASS PASA
Documentation Documentación	7.	PASS PASA
Marking Marcado	8.	PASS PASA
Cold (operational) Frio (de funcionamiento)	9.5	PASS PASA
Damp Heat, steady state (operational) Calor húmedo, estado estable (de funcionamiento)	9.6	PASS PASA
Impact (operational) Impacto	9.7	PASS PASA
Vibration, sinusoidal (operational) Vibración, sinusoidal (de funcionamiento)	9.8	PASS PASA
Electrostatic discharges (operational) Descargas electrostáticas (de funcionamiento)	9.9	PASS PASA
Damp heat, steady state (endurance) Calor húmedo, estado estable (de resistencia)	9.14	PASS PASA
Vibration, sinusoidal (endurance) Vibración, sinusoidal (de resistencia)	9.15	PASS PASA