

## DECLARATION OF PERFORMANCE / DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

### DP-CE-0004

- |  |   |
|--|---|
| <p>1. Product identification code:<br/><b>M100FI, M100A-FI</b></p> <p>2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the product:<br/><b>M100FI – Conventional sounder for indoor use</b><br/><b>M100A-FI – Loop sounder for indoor use</b></p> <p>3. Inteded use of the product:<br/><b>Fire detection and fire alarm systems installed in buildings</b></p> <p>4. Name and contact address of the manufacturer or distributor:<br/><b>Sistemas de Seguridad Mira, S.L.</b><br/><b>Plaza Fábrica Nova, 13 bajos</b><br/><b>08800 Vilanova i la Geltrú - Barcelona - Spain</b></p> <p>5. System of assessment and verification of constancy of performance:<br/><b>System 1</b></p> <p>6. Notification body: <b>APPLUS</b> performed type testing and the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control with continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control under system 1 and issued following certificate of constancy of performance:<br/><b>0370/CPR/1008</b></p> | <p>1. Código de identificación del producto:<br/><b>M100FI, M100A-FI</b></p> <p>2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto:<br/><b>M100FI – Sirena interior convencional para uso interior</b><br/><b>M100A-FI – Sirena interior de lazo para uso exterior</b></p> <p>3. Uso previsto del producto:<br/><b>Sistemas de detección y alarma de incendios para edificios</b></p> <p>4. Nombre y dirección de contacto del fabricante o distribuidor:<br/><b>Sistemas de Seguridad Mira, S.L.</b><br/><b>Plaza Fábrica Nova, 13 bajos</b><br/><b>08800 Vilanova i la Geltrú - Barcelona - España</b></p> <p>5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto:<br/><b>Sistema 1</b></p> <p>6. El organismo notificado <b>APPLUS</b> ha realizado los ensayos de certificación del producto, la inspección inicial de la planta de producción y la vigilancia, evaluación y supervisión permanentes del control de producción en fábrica según el sistema de evaluación 1 y emitido el certificado de constancia de las prestaciones:<br/><b>0370/CPR/1008</b></p> |
|--|---|

7. Declared performance / Prestaciones declaradas

Essential characteristics <i>Características esenciales</i>	EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006	Performance <i>Prestaciones</i>
Sound level <i>Nivel acústico</i>	4.2.	Passed <i>Pasa</i>
Frequency and sound pattern <i>Frecuencia y modulación acústica</i>	4.3.	Passed <i>Pasa</i>
Durability <i>Durabilidad</i>	4.4.	Passed <i>Pasa</i>
Construction <i>Construcción</i>	4.5.	IP21C – TYPE A <i>IP21C – TIPO A</i>
Marking and data <i>Marcado y documentación</i>	4.6.	Passed <i>Pasa</i>
Reproducibility <i>Ensayos de reproducibilidad</i>	5.2.	Passed <i>Pasa</i>
Operational performance <i>Ensayo de respuesta funcional</i>	5.3.	Passed <i>Pasa</i>
Durability <i>Ensayo de durabilidad</i>	5.4.	Passed <i>Pasa</i>
Dry heat (operational) <i>Calor seco (ensayo funcional)</i>	5.5.	Passed <i>Pasa</i>
Cold (operational) <i>Frío (ensayo funcional)</i>	5.7.	Passed <i>Pasa</i>
Damp heat, cyclic (operational) <i>Calor húmedo cíclico (ensayo funcional)</i>	5.8.	Passed <i>Pasa</i>
Damp heat, steady state (endurance) <i>Calor húmedo continuo (ensayo de resistencia)</i>	5.9.	Passed <i>Pasa</i>
Sulfur dioxide corrosion (endurance) <i>Corrosión por dióxido de azufre (ensayo de resistencia)</i>	5.11.	Passed <i>Pasa</i>
Shock (operational) <i>Choque (ensayo funcional)</i>	5.12.	Passed <i>Pasa</i>
Impact (operational) <i>Impacto (ensayo funcional)</i>	5.13.	Passed <i>Pasa</i>
Vibration, sinusoidal (operational) <i>Vibración senoidal (ensayo funcional)</i>	5.14.	Passed <i>Pasa</i>
Vibration, sinusoidal (endurance) <i>Vibración senoidal (ensayo de resistencia)</i>	5.15.	Passed <i>Pasa</i>
Electromagnetic compatibility, immunity (operational) <i>Compatibilidad electromagnética, inmunidad (ensayo funcional)</i>	5.16.	Passed <i>Pasa</i>
Enclosure protection <i>Protección del alojamiento</i>	5.17.	Passed <i>Pasa</i>



**sistemas de seguridad**

8. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

*Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 7. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.*

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

*Firmado por y en nombre del fabricante por:*

Name / Nombre: Pau Fructuoso Gómez

Signature / Firma:

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Pau Fructuoso Gómez", written over a horizontal line.

Date / Fecha: 13/07/2017