

DECLARATION OF PERFORMANCE / DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

DE-1311

- | | |
|--|---|
| <p>1. Product identification code: NPA</p> <p>2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the product: NPA – Addressable manual call point</p> <p>3. Inteded use of the product: Fire detection and fire alarm systems installed in buildings</p> <p>4. Name and contact address of the manufacturer or distributor: NormaGrup Technology, S.A. Parque Tecnológico de Asturias, Parcela 10 33428 Llanera - Asturias - Spain</p> <p>5. System of assessment and verification of constancy of performance: System 1</p> <p>6. Notification body: APPLUS 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: 0370/CPR/1346</p> | <p>1. Código de identificación del producto: NPA</p> <p>2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto: NPA – Pulsador de alarma analógico</p> <p>3. Uso previsto del producto: Sistemas de detección y alarma de incendios para edificios</p> <p>4. Nombre y dirección de contacto del fabricante o distribuidor: NormaGrup Technology, S.A. Parque Tecnológico de Asturias, Parcela 10 33428 Llanera - Asturias - España</p> <p>5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto: Sistema 1</p> <p>6. El organismo notificado APPLUS 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: 0370/CPR/1346</p> |
|--|---|

7. Declared performance / Prestaciones declaradas

| Essential characteristics <i>Características esenciales</i> | EN 54-11:2001 + A1:2005 | Performance <i>Prestaciones</i> |
|--|----------------------------|------------------------------------|
| Marking and data <i>Marcado y documentación</i> | 4.2. | Passed <i>Pasa</i> |
| Normal condition <i>Estado normal</i> | 4.3.1 | Passed <i>Pasa</i> |
| Alarm condition <i>Situación de alarma</i> | 4.3.2 | Passed <i>Pasa</i> |
| Indicators for alarm condition <i>Indicadores de la situación de alarma</i> | 4.4. | Passed <i>Pasa</i> |
| Reset facility <i>Dispositivo de rearmado</i> | 4.5. | Passed <i>Pasa</i> |
| Test facility <i>Dispositivo de ensayo</i> | 4.6. | Passed <i>Pasa</i> |
| Shape, dimensions and colours <i>Forma, dimensiones y colores</i> | 4.7.2 | Passed <i>Pasa</i> |
| Symbols and lettering <i>Símbolos y textos</i> | 4.7.3 | Passed <i>Pasa</i> |
| Protection against accidental operation <i>Protección frente al accionamiento accidental</i> | 4.7.4 | Passed <i>Pasa</i> |
| Environment category <i>Categoría ambiental</i> | 4.7.5 | Passed <i>Pasa</i> |
| Operational performance test <i>Ensayo de rendimiento operativo</i> | 5.2. | Passed <i>Pasa</i> |
| Function test <i>Ensayo de funcionamiento</i> | 5.3. | Passed <i>Pasa</i> |
| Test facility test (operational) <i>Ensayo de la instalación de ensayo (ensayo funcional)</i> | 5.4. | Passed <i>Pasa</i> |
| Reliability test (endurance) <i>Ensayo de fiabilidad (ensayo de resistencia)</i> | 5.5. | Passed <i>Pasa</i> |
| Variation of supply parameters <i>Variación de los parámetros de suministro</i> | 5.6. | Passed <i>Pasa</i> |
| Dry heat (operational) <i>Calor seco (ensayo funcional)</i> | 5.7. | Passed <i>Pasa</i> |
| Dry heat (endurance) <i>Calor seco (ensayo de resistencia)</i> | 5.8. | Passed <i>Pasa</i> |
| Cold (operational) <i>Frío (ensayo funcional)</i> | 5.9. | Passed <i>Pasa</i> |
| Damp heat, cyclic (operational) <i>Calor húmedo cíclico (ensayo funcional)</i> | 5.10. | Passed <i>Pasa</i> |
| Damp heat, steady state (endurance) <i>Calor húmedo continuo (ensayo de resistencia)</i> | 5.12. | Passed <i>Pasa</i> |
| Sulfur dioxide corrosion (endurance) | 5.13. | Passed |

| | | |
|--|-------|-----------------------|
| <i>Corrosión por dióxido de azufre (ensayo de resistencia)</i> | | <i>Pasa</i> |
| Shock (operational) <i>Choque (ensayo funcional)</i> | 5.14. | Passed <i>Pasa</i> |
| Impact (operational) <i>Impacto (ensayo funcional)</i> | 5.15. | Passed <i>Pasa</i> |
| Vibration, sinusoidal (operational) <i>Vibración senoidal (ensayo funcional)</i> | 5.16. | Passed <i>Pasa</i> |
| Vibration, sinusoidal (endurance) <i>Vibración senoidal (ensayo de resistencia)</i> | 5.17. | Passed <i>Pasa</i> |
| Electromagnetic compatibility (operational) <i>Compatibilidad electromagnética (ensayo funcional)</i> | 5.18. | Passed <i>Pasa</i> |
| Enclosure protection <i>Protección de estanqueidad</i> | 5.19. | Passed <i>Pasa</i> |

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: Mikel Jaureguizar Ortiz de Zárate

Signature / Firma:

Date / Fecha: 06/07/2017

