

DECLARATION OF PERFORMANCE / DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

DE-1304

- | | |
|--|--|
| <p>1. Product identification code:
NDCT, NDAT</p> <p>2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the product:
NDCT – Conventional heat detector
NDAT – Addressable heat detector</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/1342</p> | <p>1. Código de identificación del producto:
NDCT, NDAT</p> <p>2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto:
NDCT – Detector convencional de calor
NDAT – Detector analógico de calor</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/1342</p> |
|--|--|

7. Declared performance / Prestaciones declaradas

Essential characteristics <i>Características esenciales</i>	EN 54-5:2000 + A1:2002	Performance <i>Prestaciones</i>
Classification <i>Clasificación</i>	4.2.	A2
Position of heat sensitive elements <i>Posición de los elementos sensibles al calor</i>	4.3.	Passed <i>Pasa</i>
Individual alarm indication <i>Indicación de alarma individual</i>	4.4.	Passed <i>Pasa</i>
Connection of ancillary devices <i>Conexión de dispositivos auxiliares</i>	4.5.	Passed <i>Pasa</i>
Monitoring of detachable detectors <i>Vigilancia de los detectores desmontables</i>	4.6.	Passed <i>Pasa</i>
Manufacturer's adjustments <i>Ajustes de fábrica</i>	4.7.	Passed <i>Pasa</i>
On-site adjustment of response behaviour <i>Ajuste in situ de la respuesta del detector</i>	4.8.	Passed <i>Pasa</i>
Marking <i>Marcado</i>	4.9.	Passed <i>Pasa</i>
Data <i>Información técnica</i>	4.10.	Passed <i>Pasa</i>
Directional dependence <i>Dependencia direccional</i>	5.2.	Passed <i>Pasa</i>
Static response temperature <i>Temperatura de respuesta estática</i>	5.3.	Passed <i>Pasa</i>
Response times from typical application temperature <i>Tiempos de respuesta a partir de la temperatura típica de aplicación</i>	5.4.	Passed <i>Pasa</i>
Response times from high ambient temperature (dry heat operational) <i>Tiempos de respuesta a partir de una temperatura ambiente elevada (calor seco, ensayo funcional)</i>	5.6.	Passed <i>Pasa</i>
Variation in supply parameters <i>Variación de los parámetros de la fuente de alimentación</i>	5.7.	Passed <i>Pasa</i>
Reproducibility <i>Reproducibilidad</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>	5.11.	Passed <i>Pasa</i>
Damp heat, steady state (endurance) <i>Calor húmedo, estado estacionario (ensayo de resistencia)</i>	5.12.	Passed <i>Pasa</i>
Sulfur dioxide corrosion (endurance) <i>Corrosión por dióxido de azufre (ensayo de resistencia)</i>	5.13.	Passed <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, sinusoidal (ensayo funcional)</i>	5.16.	Passed <i>Pasa</i>
Vibration, sinusoidal (endurance) <i>Vibración, sinusoidal (ensayo de resistencia)</i>	5.17.	Passed <i>Pasa</i>
Electromagnetic compatibility, immunity tests (operational) <i>Compatibilidad electromagnética, ensayos de inmunidad (ensayo funcional)</i>	5.18.	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

