

DECLARATION OF PERFORMANCE / DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

DE-1310

- | | |
|---|--|
| <p>1. Product identification code:
NCA1, NCA2</p> <p>2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the product:
NCA1 – 1 loop addressable control panel
NCA2 – 2 loop addressable control panel</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/1340</p> | <p>1. Código de identificación del producto:
NCA1, NCA2</p> <p>2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto:
NCA1 – Central analógica de 1 bucle
NCA2 – Central analógica de 2 bucles</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/1340</p> |
|---|--|

7. Declared performance / Prestaciones declaradas

Essential characteristics <i>Características esenciales</i>	EN 54-2:1997 + AC:1999 + A1:2006	Performance <i>Prestaciones</i>
General requirements <i>Requisitos generales</i>	4.	Passed <i>Pasa</i>
General requirements for indications <i>Requisitos generales para las indicaciones</i>	5.	Passed <i>Pasa</i>
The quiescent condition <i>Estado de reposo</i>	6.	Passed <i>Pasa</i>
The fire alarm condition <i>Estado de alarma de incendio</i>	7.	Passed <i>Pasa</i>
Fault warning condition <i>Estado de aviso de avería</i>	8.	Passed <i>Pasa</i>
Disabled condition <i>Estado de desconexión</i>	9.	Passed <i>Pasa</i>
Test condition (option with requirements) <i>Estado de prueba (opción con requisitos)</i>	10.	Passed <i>Pasa</i>
Design requirements <i>Requisitos de diseño</i>	12.	Passed <i>Pasa</i>
Additional design requirements for software controlled control and indicating equipment <i>Requisitos de diseño adicionales para equipos de control e indicación controlados por software</i>	13.	Passed <i>Pasa</i>
Marking <i>Marcado</i>	14.	Passed <i>Pasa</i>
Cold (operational) <i>Frío (de funcionamiento)</i>	15.4.	Passed <i>Pasa</i>
Damp heat, steady state (operational) <i>Calor húmedo, estado estable (de funcionamiento)</i>	15.5.	Passed <i>Pasa</i>
Impact (operational) <i>Impacto (de funcionamiento)</i>	15.6.	Passed <i>Pasa</i>
Vibration, sinusoidal (operational) <i>Vibración, sinusoidal (de funcionamiento)</i>	15.7.	Passed <i>Pasa</i>
Electromagnetic Compatibility (EMC) <i>EMC inmunidad</i>	15.8.	Passed <i>Pasa</i>
Supply voltage variation (operational) <i>Variación de la tensión de alimentación</i>	15.13.	Passed <i>Pasa</i>
Damp heat, steady state (endurance) <i>Calor húmedo, estado estable (de resistencia)</i>	15.14.	Passed <i>Pasa</i>
Vibration, sinusoidal (endurance) <i>Vibración, sinusoidal (de resistencia)</i>	15.15.	Passed <i>Pasa</i>

Essential characteristics <i>Características esenciales</i>	EN 54-4:1997 + AC:1999 + A1:2002 + A2:2006	Performance <i>Prestaciones</i>
General requirements <i>Requisitos generales</i>	4.	Passed <i>Pasa</i>
Functions <i>Funciones</i>	5.	Passed <i>Pasa</i>
Materials, design and manufacture <i>Materiales, diseño y fabricación</i>	6.	Passed <i>Pasa</i>
Documentation <i>Documentación</i>	7.	Passed <i>Pasa</i>
Marking <i>Marcado</i>	8.	Passed <i>Pasa</i>
Cold (operational) <i>Frío (de funcionamiento)</i>	9.5.	Passed <i>Pasa</i>
Damp heat, steady state (operational) <i>Calor húmedo, estado estable (de funcionamiento)</i>	9.6.	Passed <i>Pasa</i>
Impact (operational) <i>Impacto (de funcionamiento)</i>	9.7.	Passed <i>Pasa</i>
Vibration, sinusoidal (operational) <i>Vibración, sinusoidal (de funcionamiento)</i>	9.8.	Passed <i>Pasa</i>
Electrostatic discharges (operational) <i>Descargas electrostáticas (de funcionamiento)</i>	9.9.	Passed <i>Pasa</i>
Damp heat, steady state (endurance) <i>Calor húmedo, estado estable (de resistencia)</i>	9.14.	Passed <i>Pasa</i>
Vibration, sinusoidal (endurance) <i>Vibración, sinusoidal (de resistencia)</i>	9.15.	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

