

		"AS MANUFACTURING" LLC S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ukraine Registered in Ukraine: 42593133
---	---	---

DECLARATION OF PERFORMANCE
 According to Construction Products Regulation EU No 305/2011
 No 1922-CPR-2367
 (issue 2)

1. Unique identification code of the product-type:

Model: name EN54 FireProtect (Smoke/Sounder) Jeweller, model FP.54SA.J-000-EU
Brand: AJAX

2. Intended use/es:

Fire detection and fire alarm systems. Fire alarm devices - Sounders. Smoke detectors - Point detectors using scattered light, transmitted light or ionization. Components using radio links.

3. Manufacturer:

"AS MANUFACTURING" LLC, S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ukraine

4. System(s) of AVCP:

System 1.

5. Harmonised standard/s:

EN 54-3:2001, EN 54-3:2001/A1:2002, EN 54-3:2001/A2:2006, EN 54-7:2018, EN 54-25:2008, EN 54-25:2008/AC:2012

Notified body:

1922 DEDAL, Attestation & Certification

6. Declared performance:

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
EN 54-3:2001, EN 54-3:2001/A1:2002, EN 54-3:2001/A2:2006		
Performance parameters under fire conditions	Pass	4.2, 4.3, 5.2, 5.3,
	N/A	C.3.1, C.3.2, C.5.1, C.5.2, C.5.3
Operational reliability	Pass	4.4, 4.5, 4.6, 5.4
	N/A	C.4
Durability of operational reliability, temperature resistance	Pass	5.5, 5.7, 5.8, 5.9
	N/A	5.6
Durability of operational reliability, humidity resistance	Pass	5.8, 5.9
	N/A	5.10
Durability of operational reliability, corrosion resistance	Pass	5.11
Durability of operational reliability, shock and vibration resistance	Pass	5.12, 5.13, 5.14, 5.15
Durability, electrical stability	Pass	5.16
Durability of operational reliability, resistance to ingress	Pass	5.17

EN 54-7:2018		
Operational reliability	Pass	4.2.1, 4.2.3, 4.2.4, 4.2.6, 4.2.7, 4.2.8
	N/A	4.2.2, 4.2.5
Nominal activation conditions / Sensitivity	Pass	4.3.1, 4.3.2, 4.3.3
Response delay (response time)	Pass	4.4.1, 4.4.2
Tolerance to supply voltage	Pass	4.5
Performance parameters under fire conditions	Pass	4.6
Durability of Nominal activation condition/ Sensitivity	Pass	4.7.1.1, 4.7.1.2
Humidity resistance	Pass	4.7.2.1, 4.7.2.2
Corosion resistance	Pass	4.7.3
Vibration resistance	Pass	4.7.4.1, 4.7.4.2, 4.7.4.3, 4.7.4.4
Electrical stability	Pass	4.7.5
EN 54-25:2008, EN 54-25:2008/AC:2012		
Performance under fire conditions	Pass	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Response delay (response time to fire)	Pass	8.2.3, 8.2.6
Operational reliability	Pass	4.2.1, 4.2.3, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6, 4.2.7, 5.3, 5.4, 6, 7, 8.2.2, 8.2.4, 8.2.5, 8.2.7, 8.2.8, 8.2.9, 8.3.1, 8.3.2, 8.3.3, 8.3.4, 8.3.6
	N/A	8.3.5
Durability of operational reliability and response delay, temperature resistance	Pass	8.3.9, 8.3.10, 8.3.11
Durability of operational reliability, vibration resistance	Pass	8.3.16, 8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
Durability of operational reliability, humidity resistance	Pass	8.3.13, 8.3.14
	N/A	8.3.12
Durability of operational reliability, corrosion resistance	Pass	8.3.15
Durability of operational reliability, electrical stability	Pass	8.3.20

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Serhii Ivchun

Name

Attorney by virtue of the PoA

Kyiv, Ukraine, March 17th 2025





«AS MANUFACTURING» LLC
S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073,
Ucrania
Registrado en Ucrania: 42593133

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
Conforme al Reglamento de Productos de Construcción UE n.º 305/2011
N.º 1922-CPR-2367
(emisión 2)

1. Código de identificación única del tipo de producto: Modelo: nombre EN54 FireProtect (Smoke/Sounder)
Jeweller, modelo FP.54SA.J-000-EU
Marca: AJAX
2. Usos previstos: Sistemas de detección y alarma de incendios.
Dispositivos de alarma de incendio - Sirenas. Detectores de humo - Detectores puntuales que utilizan luz difusa, luz transmitida o ionización. Componentes que utilizan radioenlaces.
3. Fabricante: "AS MANUFACTURING" LLC, S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ucrania
4. Sistema(s) de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto (EVCP): Sistema 1.
5. Normas armonizadas: EN 54-3:2001,
EN 54-3:2001/A1:2002,
EN 54-3:2001/A2:2006,
EN 54-7:2018,
EN 54-25:2008,
EN 54-25:2008/AC:2012
Organismo notificado: 1922 DEDAL, Attestation & Certification

6. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
EN 54-3:2001, EN 54-3:2001/A1:2002, EN 54-3:2001/A2:2006		
Parámetros de prestaciones en condiciones de incendio	Conforme	4.2, 4.3, 5.2, 5.3,
	N/A	C.3.1, C.3.2, C.5.1, C.5.2, C.5.3
Fiabilidad operacional	Conforme	4.4, 4.5, 4.6, 5.4
	N/A	C.4
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a la temperatura	Conforme	5.5, 5.7, 5.8, 5.9
	N/A	5.6
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a la humedad	Conforme	5.8, 5.9
	N/A	5.10
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a la corrosión	Conforme	5.11
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a impactos y vibraciones	Conforme	5.12, 5.13, 5.14, 5.15
Durabilidad, estabilidad eléctrica	Conforme	5.16
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a la entrada	Conforme	5.17

EN 54-7:2018		
Fiabilidad operacional	Conforme	4.2.1, 4.2.3, 4.2.4, 4.2.6, 4.2.7, 4.2.8
	N/A	4.2.2, 4.2.5
Condiciones nominales de activación / Sensibilidad	Conforme	4.3.1, 4.3.2, 4.3.3
Retardo de respuesta (tiempo de respuesta)	Conforme	4.4.1, 4.4.2
Tolerancia a la tensión de alimentación	Conforme	4.5
Parámetros de prestaciones en condiciones de incendio	Conforme	4.6
Durabilidad de la condición de activación nominal/ Sensibilidad	Conforme	4.7.1.1, 4.7.1.2
Resistencia a la humedad	Conforme	4.7.2.1, 4.7.2.2
Resistencia a la corrosión	Conforme	4.7.3
Resistencia a las vibraciones	Conforme	4.7.4.1, 4.7.4.2, 4.7.4.3, 4.7.4.4
Estabilidad eléctrica	Conforme	4.7.5
EN 54-25:2008, EN 54-25:2008/AC:2012		
Prestaciones en condiciones de incendio	Conforme	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Retardo de respuesta (tiempo de respuesta al incendio)	Conforme	8.2.3, 8.2.6
Fiabilidad operacional	Conforme	4.2.1, 4.2.3, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6, 4.2.7, 5.3, 5.4, 6, 7, 8.2.2, 8.2.4, 8.2.5, 8.2.7, 8.2.8, 8.2.9, 8.3.1, 8.3.2, 8.3.3, 8.3.4, 8.3.6
	N/A	8.3.5
Durabilidad de la fiabilidad operacional y del retardo de respuesta, resistencia a la temperatura	Conforme	8.3.9, 8.3.10, 8.3.11
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a las vibraciones	Conforme	8.3.16, 8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a la humedad	Conforme	8.3.13, 8.3.14
	N/A	8.3.12
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a la corrosión	Conforme	8.3.15
Durabilidad de la fiabilidad operacional, estabilidad eléctrica	Conforme	8.3.20

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Lugar Kyiv, Ucrania	Nombre y apellido Serhii Ivchun Cargo Representante con poder notarial	Verificar la firma en la declaración de origen adjunta Fecha 17 de marzo de 2025
-------------------------------	---	---