

AJAX	CE	“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-2426
(issue 1)

1. Unique identification code of the product-type:

Model: name EN54 Fire Hub Jeweller, model FH.54.J-000-EU

Brand: AJAX

2. Intended use/es:

Fire detection and fire alarm systems. Control and indicating equipment. Power supply equipment.
Alarm transmission and fault warning routing equipment. 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 54-2:1997, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1997/A1:2006, EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006, EN 54-21:2006, 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 54-2:1997, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1997/A1:2006		
Performance parameters under fire conditions	Pass	4, 5, 7
Response delay (response time to fire)	Pass	7.1, 7.7
	N/A	7.11, 7.12
Operational reliability	Pass	4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14
	N/A	10, 11
Durability of operational reliability, temperature resistance	Pass	15.4
Durability of operational reliability, vibration resistance	Pass	15.6, 15.7, 15.15
Durability of operational reliability, electrical stability	Pass	15.8, 15.13
Durability of operational reliability, humidity resistance	Pass	15.5, 15.14
EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006		
Performance of power supply	Pass	4, 5, 6

Operational reliability	Pass	4, 5, 6, 7, 8
Durability of operational reliability, temperature resistance	Pass	9.5
Durability of operational reliability, vibration resistance	Pass	9.7, 9.8, 9.15
Durability of operational reliability, electrical stability	Pass	9.9
Durability of operational reliability, humidity resistance	Pass	9.6, 9.14
EN 54-21:2006		
Performance of transmission	Pass	4, 5
Operational reliability	Pass	4, 5, 7, 8, 9
Durability of operational reliability, temperature resistance	Pass	10.4
Durability of operational reliability, vibration resistance	Pass	10.6, 10.7, 10.11
Durability of operational reliability, electrical stability	Pass	10.8, 10.9
Durability of operational reliability, humidity resistance	Pass	10.5, 10.10
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, 8.3.6
	N/A	8.3.3, 8.3.4, 8.3.5
Durability of operational reliability and response delay, temperature resistance	Pass	8.3.11
	N/A	8.3.9, 8.3.10
Durability of operational reliability, vibration resistance	Pass	8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
	N/A	8.3.16
Durability of operational reliability, humidity resistance	Pass	8.3.13, 8.3.14
	N/A	8.3.12
Durability of operational reliability, corrosion resistance	N/A	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

Kyiv, Ukraine, July 25th 2025

Attorney by virtue of the PoA

Function

Signature





"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-2426
(emisión 1)

1. Código de identificación única del tipo de producto: Modelo: nombre EN54 Fire Hub Jeweller, modelo FH.54.J-000-EU
Marca: AJAX
2. Usos previstos: Sistemas de detección y alarma de incendios. Equipos de control e indicación. Equipos de alimentación. Equipos de transmisión de alarmas y avisos de fallo. 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 54-2:1997,
EN 54-2:1997/AC:1999,
EN 54-2:1997/A1:2006,
EN 54-4:1997,
EN 54-4:1997/AC:1999,
EN 54-4:1997/A1:2002,
EN 54-4:1997/A2:2006,
EN 54-21:2006,
EN 54-25:2008,
EN 54-25:2008/AC:2012.
Notified body: 1922 DEDAL, Attestation & Certification

6. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
EN 54-2:1997, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1997/A1:2006		
Parámetros de prestaciones en condiciones de incendio	Conforme	4, 5, 7
Retardo de respuesta (tiempo de respuesta al incendio)	Conforme	7.1, 7.7
	N/A	7.11, 7.12
Fiabilidad operacional	Conforme	4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14
	N/A	10, 11
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a la temperatura	Conforme	15.4
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a las vibraciones	Conforme	15.6, 15.7, 15.15
Durabilidad de la fiabilidad operacional, estabilidad eléctrica	Conforme	15.8, 15.13
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a la humedad	Conforme	15.5, 15.14

EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006		
Prestaciones de alimentación	Conforme	4, 5, 6
Fiabilidad operacional	Conforme	4, 5, 6, 7, 8
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a la temperatura	Conforme	9.5
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a las vibraciones	Conforme	9.7, 9.8, 9.15
Durabilidad de la fiabilidad operacional, estabilidad eléctrica	Conforme	9.9
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a la humedad	Conforme	9.6, 9.14
EN 54-21:2006		
Prestaciones de transmisión	Conforme	4, 5
Fiabilidad operacional	Conforme	4, 5, 7, 8, 9
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a la temperatura	Conforme	10.4
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a las vibraciones	Conforme	10.6, 10.7, 10.11
Durabilidad de la fiabilidad operacional, estabilidad eléctrica	Conforme	10.8, 10.9
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a la humedad	Conforme	10.5, 10.10
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, 8.3.6
	N/A	8.3.3, 8.3.4, 8.3.5
Durabilidad de la fiabilidad operacional y del retardo de respuesta, resistencia a la temperatura	Conforme	8.3.11
	N/A	8.3.9, 8.3.10
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a las vibraciones	Conforme	8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
	N/A	8.3.16
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	N/A	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 25 de julio de 2025
-------------------------------	---	---



"AS MANUFACTURING" LLC
S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ucraina
Registrata in Ucraina: 42593133

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
In conformità al Regolamento sui Prodotti da Costruzione (UE)
N. 305/2011
N. 1922-CPR-2426
(edizione 1)

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Modello: nome EN54 Fire Hub Jeweller, modello FH.54.J-000-EU
Marchio: AJAX
2. Uso previsto/es: Rilevamento antincendio e sistemi di allarme antincendio. Attrezzature di controllo e indicazione. Attrezzature di alimentazione. Attrezzature per la trasmissione di allarmi e il routing di avvisi di guasto. Componenti che utilizzano collegamenti radio.
3. Produttore: "AS MANUFACTURING" LLC, S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ucraina
4. Sistema(i) di valutazione e verifica della costanza della prestazione (AVCP): Sistema 1
5. Standard armonizzati: EN 54-2:1997,
EN 54-2:1997/AC:1999,
EN 54-2:1997/A1:2006,
EN 54-4:1997,
EN 54-4:1997/AC:1999,
EN 54-4:1997/A1:2002,
EN 54-4:1997/A2:2006,
EN 54-21:2006,
EN 54-25:2008,
EN 54-25:2008/AC:2012.
Notified body: 1922 DEDAL, Attestation & Certification

6. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifiche tecniche armonizzate
EN 54-2:1997, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1997/A1:2006		
Parametri di prestazione in condizioni di incendio	Conforme	4, 5, 7
Ritardo di risposta (tempo di risposta all'incendio)	Conforme	7.1, 7.7
	N/A	7.11, 7.12
Affidabilità operativa	Conforme	4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14
	N/A	10, 11
Durata dell'affidabilità operativa: resistenza alla temperatura	Conforme	15.4
Durata dell'affidabilità operativa; resistenza alle vibrazioni	Conforme	15.6, 15.7, 15.15
Durata dell'affidabilità operativa: stabilità elettrica	Conforme	15.8, 15.13
Durata dell'affidabilità operativa: resistenza all'umidità	Conforme	15.5, 15.14

EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006		
Prestazioni dell'alimentatore	Conforme	4, 5, 6
Affidabilità operativa	Conforme	4, 5, 6, 7, 8
Durata dell'affidabilità operativa: resistenza alla temperatura	Conforme	9.5
Durata dell'affidabilità operativa; resistenza alle vibrazioni	Conforme	9.7, 9.8, 9.15
Durata dell'affidabilità operativa: stabilità elettrica	Conforme	9.9
Durata dell'affidabilità operativa: resistenza all'umidità	Conforme	9.6, 9.14
EN 54-21:2006		
Prestazioni di trasmissione	Conforme	4, 5
Affidabilità operativa	Conforme	4, 5, 7, 8, 9
Durata dell'affidabilità operativa: resistenza alla temperatura	Conforme	10.4
Durata dell'affidabilità operativa; resistenza alle vibrazioni	Conforme	10.6, 10.7, 10.11
Durata dell'affidabilità operativa: stabilità elettrica	Conforme	10.8, 10.9
Durata dell'affidabilità operativa: resistenza all'umidità	Conforme	10.5, 10.10
EN 54-25:2008, EN 54-25:2008/AC:2012		
Prestazioni in condizioni di incendio	Conforme	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Ritardo di risposta (tempo di risposta all'incendio)	Conforme	8.2.3, 8.2.6
Affidabilità operativa	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, 8.3.6
	N/A	8.3.3, 8.3.4, 8.3.5
Durabilità dell'affidabilità operativa e ritardo di risposta, resistenza alla temperatura	Conforme	8.3.11
	N/A	8.3.9, 8.3.10
Durata dell'affidabilità operativa; resistenza alle vibrazioni	Conforme	8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
	N/A	8.3.16
Durata dell'affidabilità operativa: resistenza all'umidità	Conforme	8.3.13, 8.3.14
	N/A	8.3.12
Durata dell'affidabilità operativa; resistenza alla corrosione	N/A	8.3.15
Durata dell'affidabilità operativa: stabilità elettrica	Conforme	8.3.20

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme al set di prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata, in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto l'esclusiva responsabilità del produttore sopra indicato.

Firmato a nome e per conto del produttore:

Luogo Kyiv, Ucraina	Nome Serhii Ivchun	Verificare la firma sulla dichiarazione d'origine allegata Data 25 luglio 2025
	Ruolo Rappresentante con atto di procura	



"AS MANUFACTURING" LLC
S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ukraine
Enregistrée en Ukraine : 42593133

DÉCLARATION DE PERFORMANCE
Conformément au Règlement (UE) N° 305/2011
N° 1922-CPR-2426
(édition 1)

1. Code d'identification unique du type de produit : Modèle : nom EN54 Fire Hub Jeweller, modèle FH.54.J-000-EU
Marque : AJAX
2. Utilisation prévue : Systèmes de détection et d'alarme incendie.
Équipement de contrôle et d'indication. Équipement d'alimentation électrique. Équipement de routage de la transmission d'alarme et d'avertissement de défaut.
Composants utilisant des liaisons radio.
3. Fabricant : "AS MANUFACTURING" LLC, S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ukraine
4. Système(s) de l'AVCP : Système 1
5. Normes harmonisées : EN 54-2:1997,
EN 54-2:1997/AC:1999,
EN 54-2:1997/A1:2006,
EN 54-4:1997,
EN 54-4:1997/AC:1999,
EN 54-4:1997/A1:2002,
EN 54-4:1997/A2:2006,
EN 54-21:2006,
EN 54-25:2008,
EN 54-25:2008/AC:2012.
Notified body: 1922 DEDAL, Attestation & Certification

6. Performance déclarée :

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécifications techniques harmonisées
EN 54-2:1997, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1997/A1:2006		
Paramètres de performance en conditions d'incendie	Conforme	4, 5, 7
Délai de réponse (temps de réponse à l'incendie)	Conforme	7.1, 7.7
	N/A	7.11, 7.12
Fiabilité de fonctionnement	Conforme	4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14
	N/A	10, 11
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; résistance à la température	Conforme	15.4
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; résistance aux vibrations	Conforme	15.6, 15.7, 15.15
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; stabilité électrique	Conforme	15.8, 15.13
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; résistance à l'humidité	Conforme	15.5, 15.14

EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006		
Performances de l'alimentation électrique	Conforme	4, 5, 6
Fiabilité de fonctionnement	Conforme	4, 5, 6, 7, 8
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; résistance à la température	Conforme	9.5
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; résistance aux vibrations	Conforme	9.7, 9.8, 9.15
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; stabilité électrique	Conforme	9.9
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; résistance à l'humidité	Conforme	9.6, 9.14
EN 54-21:2006		
Performances de la transmission	Conforme	4, 5
Fiabilité de fonctionnement	Conforme	4, 5, 7, 8, 9
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; résistance à la température	Conforme	10.4
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; résistance aux vibrations	Conforme	10.6, 10.7, 10.11
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; stabilité électrique	Conforme	10.8, 10.9
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; résistance à l'humidité	Conforme	10.5, 10.10
EN 54-25:2008, EN 54-25:2008/AC:2012		
Performance en conditions d'incendie	Conforme	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Délai de réponse (temps de réponse à l'incendie)	Conforme	8.2.3, 8.2.6
Fiabilité de fonctionnement	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, 8.3.6
	N/A	8.3.3, 8.3.4, 8.3.5
Durabilité de la fiabilité opérationnelle et du délai de réponse, résistance à la température	Conforme	8.3.11
	N/A	8.3.9, 8.3.10
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; résistance aux vibrations	Conforme	8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
	N/A	8.3.16
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; résistance à l'humidité	Conforme	8.3.13, 8.3.14
	N/A	8.3.12
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; résistance à la corrosion	N/A	8.3.15
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement ; stabilité électrique	Conforme	8.3.20

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. La présente déclaration des performances est délivrée, conformément au Règlement (UE) No 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé par le fabricant et en son nom par :

Lieu Kyiv, Ukraine	Nom Serhii Ivchun Fonction Mandataire en vertu d'une procuration	Vérifier la signature sur la déclaration d'origine annexée Date 25 juillet 2025
----------------------------------	---	---



„AS MANUFACTURING“ LLC
S. Sklyarenka Str., 5, Kyjiw, 04073, Ukraine
Registriert in der Ukraine: 42593133

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Gemäß der EU-Bauproduktenverordnung
Nr. 305/2011
No 1922-CPR-2426
(Ausgabe 1)

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps: Modell: Name EN54 Fire Hub Jeweller, Modell FH.54.J-000-EU
Marke: AJAX
2. Vorgesehene Verwendung/en: Brandwarnanlagen. Brandmeldezentralen. Stromversorgungsgeräte. Übertragungseinrichtungen für Brand- und Störungsmeldungen. Komponenten mit Funkverbindung.
3. Hersteller: „AS MANUFACTURING“ LLC, S. Sklyarenka Str., 5, Kyjiw, 04073, Ukraine
4. System(e) von AVCP: System 1
5. Harmonisierte Norm/en: EN 54-2:1997,
EN 54-2:1997/AC:1999,
EN 54-2:1997/A1:2006,
EN 54-4:1997,
EN 54-4:1997/AC:1999,
EN 54-4:1997/A1:2002,
EN 54-4:1997/A2:2006,
EN 54-21:2006,
EN 54-25:2008,
EN 54-25:2008/AC:2012.
Notified body: 1922 DEDAL, Attestation & Certification

6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Daten
EN 54-2:1997, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1997/A1:2006		
Leistungsparameter unter Brandbedingungen	Bestanden	4, 5, 7
Reaktionsverzögerung (Reaktionszeit im Brandfall)	Bestanden	7.1, 7.7
	N/A	7.11, 7.12
Betriebszuverlässigkeit	Bestanden	4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14
	N/A	10, 11
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Bestanden	15.4
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Vibrationsfestigkeit	Bestanden	15.6, 15.7, 15.15
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	Bestanden	15.8, 15.13
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Feuchtigkeitsbeständigkeit	Bestanden	15.5, 15.14

EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006		
Leistung der Stromversorgung	Bestanden	4, 5, 6
Betriebszuverlässigkeit	Bestanden	4, 5, 6, 7, 8
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Bestanden	9.5
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Vibrationsfestigkeit	Bestanden	9.7, 9.8, 9.15
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	Bestanden	9.9
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Feuchtigkeitsbeständigkeit	Bestanden	9.6, 9.14
EN 54-21:2006		
Leistung der Übertragung	Bestanden	4, 5
Betriebszuverlässigkeit	Bestanden	4, 5, 7, 8, 9
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Bestanden	10.4
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Vibrationsfestigkeit	Bestanden	10.6, 10.7, 10.11
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	Bestanden	10.8, 10.9
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Feuchtigkeitsbeständigkeit	Bestanden	10.5, 10.10
EN 54-25:2008, EN 54-25:2008/AC:2012		
Leistung unter Brandbedingungen	Bestanden	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Reaktionsverzögerung (Reaktionszeit im Brandfall)	Bestanden	8.2.3, 8.2.6
Betriebszuverlässigkeit	Bestanden	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, 8.3.6
	N/A	8.3.3, 8.3.4, 8.3.5
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit und Reaktionsverzögerung, Temperaturbeständigkeit	Bestanden	8.3.11
	N/A	8.3.9, 8.3.10
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Vibrationsfestigkeit	Bestanden	8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
	N/A	8.3.16
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Feuchtigkeitsbeständigkeit	Bestanden	8.3.13, 8.3.14
	N/A	8.3.12
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Korrosionsbeständigkeit	N/A	8.3.15
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	Bestanden	8.3.20

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung dieser Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist ausschließlich der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Ort Kyjiw, Ukraine	Name Serhii Ivchun Funktion Vertreter mit Vollmacht	Überprüfen Sie die Unterschrift auf dem beiliegenden Ursprungszeugnis Datum 25. Juli 2025
------------------------------	--	---



"AS MANUFACTURING" LLC
S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Oekraïne
Geregistreerd in Oekraïne: 42593133

PRESTATIEVERKLARING
Volgens de EU-verordening inzake bouwproducten nr. 305/2011
Nr 1922-CPR-2426
(uitgave 1)

1. Unieke identificatiecode van het producttype: Model: naam EN54 Fire Hub Jeweller, model FH.54.J-000-EU
Merk: AJAX
2. Beoogd gebruik(en): Brandmeldsystemen. Bedienings- en signaleringsapparatuur. Voedingseenheden. Alarmoverdracht en apparatuur voor het melden van fouten. Componenten die gebruik maken van een radioverbinding.
3. Fabrikant: "AS MANUFACTURING" LLC, S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Oekraïne
4. AVCP-systeem: Systeem 1
5. Geharmoniseerde norm(en): EN 54-2:1997,
EN 54-2:1997/AC:1999,
EN 54-2:1997/A1:2006,
EN 54-4:1997,
EN 54-4:1997/AC:1999,
EN 54-4:1997/A1:2002,
EN 54-4:1997/A2:2006,
EN 54-21:2006,
EN 54-25:2008,
EN 54-25:2008/AC:2012.
Notified body: 1922 DEDAL, Attestation & Certification

6. Opgegeven prestaties:

Essentiële eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
EN 54-2:1997, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1997/A1:2006		
Prestatiewaarden bij brand	Geslaagd	4, 5, 7
Reactievertraging (reactietijd bij brand)	Geslaagd	7.1, 7.7
	N.v.t.	7.11, 7.12
Operationele betrouwbaarheid	Geslaagd	4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14
	N.v.t.	10, 11
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; temperatuurweerstand	Geslaagd	15.4
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; trillingsbestendigheid	Geslaagd	15.6, 15.7, 15.15
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; elektrische stabiliteit	Geslaagd	15.8, 15.13
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; vochtbestendigheid	Geslaagd	15.5, 15.14

EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006

Prestaties van de voeding	Geslaagd	4, 5, 6
Operationele betrouwbaarheid	Geslaagd	4, 5, 6, 7, 8
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; temperatuurweerstand	Geslaagd	9.5
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; trillingsbestendigheid	Geslaagd	9.7, 9.8, 9.15
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; elektrische stabiliteit	Geslaagd	9.9
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; vochtbestendigheid	Geslaagd	9.6, 9.14

EN 54-21:2006

Prestatie van transmissie	Geslaagd	4, 5
Operationele betrouwbaarheid	Geslaagd	4, 5, 7, 8, 9
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; temperatuurweerstand	Geslaagd	10.4
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; trillingsbestendigheid	Geslaagd	10.6, 10.7, 10.11
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; elektrische stabiliteit	Geslaagd	10.8, 10.9
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; vochtbestendigheid	Geslaagd	10.5, 10.10

EN 54-25:2008, EN 54-25:2008/AC:2012

Prestatie bij brand	Geslaagd	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Reactievertraging (reactietijd bij brand)	Geslaagd	8.2.3, 8.2.6
Operationele betrouwbaarheid	Geslaagd	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, 8.3.6
	N.v.t.	8.3.3, 8.3.4, 8.3.5
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid en reactievertraging, temperatuurbestendigheid	Geslaagd	8.3.11
	N.v.t.	8.3.9, 8.3.10
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; trillingsbestendigheid	Geslaagd	8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
	N.v.t.	8.3.16
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; vochtbestendigheid	Geslaagd	8.3.13, 8.3.14
	N.v.t.	8.3.12
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; corrosiebestendigheid	N.v.t.	8.3.15
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid; elektrische stabiliteit	Geslaagd	8.3.20

De prestaties van het hierboven genoemde product zijn in overeenstemming met de opgegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt overeenkomstig Verordening (EU) nr. 305/2011 afgegeven onder volledige verantwoordelijkheid van de hierboven genoemde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Plaats Kyiv, Oekraïne	Naam Serhii Ivchun Functie Advocaat krachtens PoA	Controleer de handtekening op de bijlage met de verklaring van oorsprong Datum 25 juli 2025
---------------------------------	--	---



"AS MANUFACTURING" LLC
S. Skliarenka Str., 5, Kijów, 04073, Ukraina
Zarejestrowany w Ukrainie: 42593133

DECLARATION OF PERFORMANCE
According to Construction Products Regulation EU No 305/2011
No 1922-CPR-2426
(issue 1)

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu produktu: Model: nazwa EN54 Fire Hub Jeweller, model FH.54.J-000-EU
Marka: AJAX
2. Przeznaczenie: Systemy wykrywania i sygnalizacji pożaru. Urządzenia kontrolne i sygnalizacyjne. Urządzenia zasilające. Sprzęt do transmisji alarmów i ostrzegania o awariach. Elementy wykorzystujące łącza radiowe.
3. Producent: "AS MANUFACTURING" LLC, S. Sklyarenka Str., 5, Kijów, 04073, Ukraina
4. System(y) AVCP: System 1
5. Zharmonizowana norma/normy: EN 54-2:1997,
EN 54-2:1997/AC:1999,
EN 54-2:1997/A1:2006,
EN 54-4:1997,
EN 54-4:1997/AC:1999,
EN 54-4:1997/A1:2002,
EN 54-4:1997/A2:2006,
EN 54-21:2006,
EN 54-25:2008,
EN 54-25:2008/AC:2012.
Notified body: 1922 DEDAL, Attestation & Certification

6. Deklarowana wydajność:

Charakterystyka podstawowa	Skuteczność działania	Zharmonizowane dane techniczne
EN 54-2:1997, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1997/A1:2006		
Parametry wydajności w warunkach pożaru	Zdany	4, 5, 7
Opóźnienie reakcji (czas reakcji na pożar)	Zdany	7.1, 7.7
	Nie dotyczy	7.11, 7.12
Niezawodność działania	Zdany	4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14
	Nie dotyczy	10, 11
Trwałość niezawodności operacyjnej; odporność na temperaturę	Zdany	15.4
Durability of operational reliability, vibration resistance	Pass	15.6, 15.7, 15.15
Durability of operational reliability, electrical stability	Pass	15.8, 15.13
Durability of operational reliability, humidity resistance	Pass	15.5, 15.14

EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006		
Wydajność zasilacza	Zdany	4, 5, 6
Niezawodność działania	Zdany	4, 5, 6, 7, 8
Trwałość niezawodności operacyjnej; odporność na temperaturę	Zdany	9.5
Trwałość niezawodności operacyjnej; odporność na drgania	Zdany	9.7, 9.8, 9.15
Trwałość niezawodności operacyjnej; stabilność elektryczna	Zdany	9.9
Trwałość niezawodności operacyjnej; odporność na wilgoć	Zdany	9.6, 9.14
EN 54-21:2006		
Wydajność transmisji	Zdany	4, 5
Niezawodność działania	Zdany	4, 5, 7, 8, 9
Trwałość niezawodności operacyjnej; odporność na temperaturę	Zdany	10.4
Trwałość niezawodności operacyjnej; odporność na drgania	Zdany	10.6, 10.7, 10.11
Trwałość niezawodności operacyjnej; stabilność elektryczna	Zdany	10.8, 10.9
Trwałość niezawodności operacyjnej; odporność na wilgoć	Zdany	10.5, 10.10
EN 54-25:2008, EN 54-25:2008/AC:2012		
Wydajność w warunkach pożaru	Zdany	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Opóźnienie reakcji (czas reakcji na pożar)	Zdany	8.2.3, 8.2.6
Niezawodność działania	Zdany	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, 8.3.6
	Nie dotyczy	8.3.3, 8.3.4, 8.3.5
Trwałość niezawodności operacyjnej i opóźnienia reakcji, odporność na temperaturę	Zdany	8.3.11
	Nie dotyczy	8.3.9, 8.3.10
Trwałość niezawodności operacyjnej; odporność na drgania	Zdany	8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
	Nie dotyczy	8.3.16
Trwałość niezawodności operacyjnej; odporność na wilgoć	Zdany	8.3.13, 8.3.14
	Nie dotyczy	8.3.12
Trwałość niezawodności operacyjnej; odporność na korozję	Nie dotyczy	8.3.15
Trwałość niezawodności operacyjnej; stabilność elektryczna	Zdany	8.3.20

Wydajność produktu określonego powyżej jest zgodna z zestawem zadeklarowanych wydajności. Niniejsza deklaracja wydajności jest wydawana zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011, na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Podpis w imieniu producenta:

Miejsce Kijów, Ukraina	Nazwa Serhii Ivchun Stanowisko Upoważnienie na mocy pełnomocnictwa	Sprawdź podpis na załączonym oświadczeniu o pochodzeniu Data 25 lipca 2025 r.
----------------------------------	---	--



"AS MANUFACTURING" LLC
S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ukraine
Registrada na Ucrânia: 42593133

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO
De acordo com o Regulamento dos Produtos de Construção (UE) n. ° 305/2011
N. ° 1922-CPR-2426
(edição 1)

1. Código de identificação exclusivo do tipo de produto: Modelo: nome EN54 Fire Hub Jeweller, modelo FH.54.J-000-EU
Marca: AJAX
2. Utilização(ões) prevista(s): Sistemas de detecção de incêndio e alarme de incêndio. Central de sinalização e comando. Equipamento de alimentação. Equipamento de encaminhamento de transmissão de alarmes e avisos de falha. Componentes que utilizam ligações de rádio.
3. Fabricante: «AS MANUFACTURING» LLC, S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ucrânia
4. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1
5. Norma(s) harmonizada(s): EN 54-2:1997,
EN 54-2:1997/AC:1999,
EN 54-2:1997/A1:2006,
EN 54-4:1997,
EN 54-4:1997/AC:1999,
EN 54-4:1997/A1:2002,
EN 54-4:1997/A2:2006,
EN 54-21:2006,
EN 54-25:2008,
EN 54-25:2008/AC:2012.
Notified body: 1922 DEDAL, Attestation & Certification

6. Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
EN 54-2:1997, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1997/A1:2006		
Parâmetros de desempenho em condições de incêndio	Conforme	4, 5, 7
Atraso de resposta (tempo de resposta a incêndio)	Conforme	7.1, 7.7
	N/A	7.11, 7.12
Fiabilidade de funcionamento	Conforme	4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14
	N/A	10, 11
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, resistência à temperatura	Conforme	15.4
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, resistência à vibração	Conforme	15.6, 15.7, 15.15
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, estabilidade elétrica	Conforme	15.8, 15.13
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, resistência à humidade	Conforme	15.5, 15.14

EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006		
Desempenho da fonte de alimentação	Conforme	4, 5, 6
Fiabilidade de funcionamento	Conforme	4, 5, 6, 7, 8
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, resistência à temperatura	Conforme	9.5
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, resistência à vibração	Conforme	9.7, 9.8, 9.15
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, estabilidade elétrica	Conforme	9.9
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, resistência à humidade	Conforme	9.6, 9.14
EN 54-21:2006		
Desempenho de transmissão	Conforme	4, 5
Fiabilidade de funcionamento	Conforme	4, 5, 7, 8, 9
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, resistência à temperatura	Conforme	10.4
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, resistência à vibração	Conforme	10.6, 10.7, 10.11
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, estabilidade elétrica	Conforme	10.8, 10.9
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, resistência à humidade	Conforme	10.5, 10.10
EN 54-25:2008, EN 54-25:2008/AC:2012		
Desempenho em condições de incêndio	Conforme	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Atraso de resposta (tempo de resposta a incêndio)	Conforme	8.2.3, 8.2.6
Fiabilidade de funcionamento	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, 8.3.6
	N/A	8.3.3, 8.3.4, 8.3.5
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento e do atraso de resposta, resistência à temperatura	Conforme	8.3.11
	N/A	8.3.9, 8.3.10
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, resistência à vibração	Conforme	8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
	N/A	8.3.16
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, resistência à humidade	Conforme	8.3.13, 8.3.14
	N/A	8.3.12
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, resistência à corrosão	N/A	8.3.15
Durabilidade da fiabilidade de funcionamento, estabilidade elétrica	Conforme	8.3.20

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. Esta declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome do fabricante por:

Local Kyiv, Ucrânia	Nome Serhii Ivchun Função Representante Legal em virtude de Procuração	Verificar a assinatura na declaração de origem anexa Data 25 de julho de 2025
-------------------------------	---	--



"AS MANUFACTURING" LLC
S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ukrayna
Ukrayna'da Kayıtlı: 42593133

PERFORMANS BEYANI
AB 305/2011 Sayılı Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine göre
No 1922-CPR-2426
(sayı 1)

1. Ürün türünün benzersiz tanımlama kodu: Model: isim EN54 Fire Hub Jeweller, model FH.54.J-000-EU
Marka: AJAX
2. Kullanım amacı/amaçları: Yangın algılama ve yangın alarmı sistemleri. Yangın algılama paneli. Güç kaynağı ekipmanı. Alarm iletim ve arıza uyarı yönlendirme ekipmanı. Radyo bağlantıları kullanan bileşenler.
3. Üretici: "AS MANUFACTURING" LLC, S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ukrayna
4. AVCP sistem(ler)i: Sistem 1
5. Uyumlaştırılmış standart(lar): EN 54-2:1997,
EN 54-2:1997/AC:1999,
EN 54-2:1997/A1:2006,
EN 54-4:1997,
EN 54-4:1997/AC:1999,
EN 54-4:1997/A1:2002,
EN 54-4:1997/A2:2006,
EN 54-21:2006,
EN 54-25:2008,
EN 54-25:2008/AC:2012.
Notified body: 1922 DEDAL, Attestation & Certification

6. Beyan edilen performans:

Temel özellikler	Performans	Uyumlaştırılmış teknik özellikler
EN 54-2:1997, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1997/A1:2006		
Yangın koşulları altındaki performans parametreleri	Geçti	4, 5, 7
Tepki gecikmesi (yangına tepki süresi)	Geçti	7.1, 7.7
	N/A	7.11, 7.12
Operasyonel güvenilirlik	Geçti	4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14
	N/A	10, 11
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, sıcaklık direnci	Geçti	15.4
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, titreşim direnci	Geçti	15.6, 15.7, 15.15
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, elektriksel stabilite	Geçti	15.8, 15.13
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, nem direnci	Geçti	15.5, 15.14

EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006		
Güç kaynağının performansı	Geçti	4, 5, 6
Operasyonel güvenilirlik	Geçti	4, 5, 6, 7, 8
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, sıcaklık direnci	Geçti	9.5
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, titreşim direnci	Geçti	9.7, 9.8, 9.15
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, elektriksel stabilite	Geçti	9.9
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, nem direnci	Geçti	9.6, 9.14
EN 54-21:2006		
İletim performansı	Geçti	4, 5
Operasyonel güvenilirlik	Geçti	4, 5, 7, 8, 9
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, sıcaklık direnci	Geçti	10.4
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, titreşim direnci	Geçti	10.6, 10.7, 10.11
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, elektriksel stabilite	Geçti	10.8, 10.9
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, nem direnci	Geçti	10.5, 10.10
EN 54-25:2008, EN 54-25:2008/AC:2012		
Yangın koşulları altındaki performans	Geçti	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Tepki gecikmesi (yangına tepki süresi)	Geçti	8.2.3, 8.2.6
Operasyonel güvenilirlik	Geçti	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, 8.3.6
	N/A	8.3.3, 8.3.4, 8.3.5
Operasyonel güvenilirlik ve tepki gecikliliği, sıcaklık direnci	Geçti	8.3.11
	N/A	8.3.9, 8.3.10
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, titreşim direnci	Geçti	8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
	N/A	8.3.16
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, nem direnci	Geçti	8.3.13, 8.3.14
	N/A	8.3.12
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, korozyon direnci	N/A	8.3.15
Operasyonel güvenilirliğin dayanıklılığı, elektriksel stabilite	Geçti	8.3.20

Yukarıda tanımlanan ürünün performansı beyan edilen performans(lar) ile uyumludur. Bu performans beyanı, (AB) Yönetmeliği Sayı 305/2011'e uygun olarak, yukarıda tanımlanan üreticinin tek sorumluluğu altında düzenlenmiştir.

Üretici adına ve üretici tarafından imzalanmıştır:

Yer Kyiv, Ukrayna	Ad Serhii Ivchun Görevi Vekaleten imzaya yetkili Avukat	Ekli menşe beyanı üzerindeki imzayı kontrol edin Tarih 25 Temmuz 2025
-----------------------------	--	--



"AS MANUFACTURING" LLC
S. Sklyarenka Str., 5, Kyjev, 04073, Ukrajina
Registrováno na Ukrajině: 42593133

VYHLÁŠENÍ VÝKONU
Podle nařízení o stavebních výrobcích EU č. 305/2011
č. 1922-CPR-2426
(vydání 1)

1. Unikátní identifikační kód typu výrobku: Model: název EN54 Fire Hub Jeweller, model FH.54.J-000-EU
Značka: AJAX
2. Zamýšlené použití/y: Systémy detekce požáru a požární signalizace. Ovládací a signalizační zařízení. Zařízení pro napájení. Zařízení pro přenos alarmu a směrování varování o poruchách. Komponenty používající rádiové spojení.
3. Výrobce: "AS MANUFACTURING" LLC, S. Sklyarenka Str., 5, Kyjev, 04073, Ukrajina
4. Systém(y) AVCP: Systém 1
5. Harmonizované normy: EN 54-2:1997,
EN 54-2:1997/AC:1999,
EN 54-2:1997/A1:2006,
EN 54-4:1997,
EN 54-4:1997/AC:1999,
EN 54-4:1997/A1:2002,
EN 54-4:1997/A2:2006,
EN 54-21:2006,
EN 54-25:2008,
EN 54-25:2008/AC:2012.
Notified body: 1922 DEDAL, Attestation & Certification

6. Deklarovaný výkon:

Základní charakteristiky	Výkon	Harmonizovaná technická specifikace
EN 54-2:1997, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1997/A1:2006		
Výkonové parametry za požárních podmínek	Prošlo	4, 5, 7
Zpoždění odezvy (čas reakce na požár)	Prošlo	7.1, 7.7
	N/A	7.11, 7.12
Provozní spolehlivost	Prošlo	4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14
	N/A	10, 11
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti teplotě	Prošlo	15.4
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti vibracím	Prošlo	15.6, 15.7, 15.15
Trvanlivost provozní spolehlivosti, elektrická stabilita	Prošlo	15.8, 15.13
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti vlhkosti	Prošlo	15.5, 15.14

EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006		
Výkon zdroje napájení	Prošlo	4, 5, 6
Provozní spolehlivost	Prošlo	4, 5, 6, 7, 8
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti teplotě	Prošlo	9.5
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti vibracím	Prošlo	9.7, 9.8, 9.15
Trvanlivost provozní spolehlivosti, elektrická stabilita	Prošlo	9.9
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti vlhkosti	Prošlo	9.6, 9.14
EN 54-21:2006		
Výkon přenosu	Prošlo	4, 5
Provozní spolehlivost	Prošlo	4, 5, 7, 8, 9
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti teplotě	Prošlo	10.4
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti vibracím	Prošlo	10.6, 10.7, 10.11
Trvanlivost provozní spolehlivosti, elektrická stabilita	Prošlo	10.8, 10.9
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti vlhkosti	Prošlo	10.5, 10.10
EN 54-25:2008, EN 54-25:2008/AC:2012		
Výkon za požárních podmínek	Prošlo	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Zpoždění odezvy (čas reakce na požár)	Prošlo	8.2.3, 8.2.6
Provozní spolehlivost	Prošlo	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, 8.3.6
	N/A	8.3.3, 8.3.4, 8.3.5
Odolnost provozního spolehlivosti a zpoždění odezvy, odolnost vůči teplotě	Prošlo	8.3.11
	N/A	8.3.9, 8.3.10
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti vibracím	Prošlo	8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
	N/A	8.3.16
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti vlhkosti	Prošlo	8.3.13, 8.3.14
	N/A	8.3.12
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti korozi	N/A	8.3.15
Trvanlivost provozní spolehlivosti, elektrická stabilita	Prošlo	8.3.20

Výkon výše uvedeného výrobku vyhovuje souboru deklarovaných výkonů. Tento dokument o výkonu je vydán v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011, na výlučnou odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Podepsáno za a jménem výrobce:

Místo Kyjev, Ukrajina	Název Serhii Ivchun Funkce Advokát na základě PoA	Kontrola podpisu na přiloženém prohlášení o původu Datum 25. července 2025
---------------------------------	--	---



„AS MANUFACTURING“ LLC
S. Sklyarenka č. 5, Kyjev, 04073, Ukrajina
Zaregistrované na Ukrajine: 42593133

DEKLARÁCIA VÝKONU
Podľa Nariadenia o Stavebných Výrobkoch EÚ č. 305/2011
Č. 1922-CPR-2426
(vydanie 1)

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: Model: name EN54 Fire Hub Jeweller, model FH.54.J-000-EU
Brand: AJAX
2. Predpokladané použitie: Fire detection and fire alarm systems. Control and indicating equipment. Power supply equipment. Alarm transmission and fault warning routing equipment. Components using radio links.
3. Výrobca: „AS MANUFACTURING“ LLC, S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ukrajina
4. Systémy AVCP: Systém 1
5. Harmonizovaná norma: EN 54-2:1997,
EN 54-2:1997/AC:1999,
EN 54-2:1997/A1:2006,
EN 54-4:1997,
EN 54-4:1997/AC:1999,
EN 54-4:1997/A1:2002,
EN 54-4:1997/A2:2006,
EN 54-21:2006,
EN 54-25:2008,
EN 54-25:2008/AC:2012.
Notified body: 1922 DEDAL, Attestation & Certification

6. Deklarovaný výkon:

Základné charakteristiky	Výkon	Harmonizovaná technická špecifikácia
EN 54-2:1997, EN 54-2:1997/AC:1999, EN 54-2:1997/A1:2006		
Parametre výkonu za podmienok požiaru	Prešlo	4, 5, 7
Odoslanie oneskorenia (času odozvy na požiar)	Prešlo	7.1, 7.7
	N/A	7.11, 7.12
Prevádzková spoľahlivosť	Prešlo	4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14
	N/A	10, 11
Trvanlivosť prevádzky, odolnosť voči teplotným zmenám	Prešlo	15.4
Odolnosť prevádzky, odolnosť voči vibráciám	Prešlo	15.6, 15.7, 15.15
Odolnosť prevádzky, elektrická stabilita	Prešlo	15.8, 15.13
Odolnosť prevádzky, odolnosť voči vlhkosti	Prešlo	15.5, 15.14

EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006		
Performance of power supply	Prešlo	4, 5, 6
Prevádzková spoľahlivosť	Prešlo	4, 5, 6, 7, 8
Trvanlivosť prevádzky, odolnosť voči teplotným zmenám	Prešlo	9.5
Odolnosť prevádzky, odolnosť voči vibráciám	Prešlo	9.7, 9.8, 9.15
Odolnosť prevádzky, elektrická stabilita	Prešlo	9.9
Odolnosť prevádzky, odolnosť voči vlhkosti	Prešlo	9.6, 9.14
EN 54-21:2006		
Performance of transmission	Prešlo	4, 5
Prevádzková spoľahlivosť	Prešlo	4, 5, 7, 8, 9
Trvanlivosť prevádzky, odolnosť voči teplotným zmenám	Prešlo	10.4
Odolnosť prevádzky, odolnosť voči vibráciám	Prešlo	10.6, 10.7, 10.11
Odolnosť prevádzky, elektrická stabilita	Prešlo	10.8, 10.9
Odolnosť prevádzky, odolnosť voči vlhkosti	Prešlo	10.5, 10.10
EN 54-25:2008, EN 54-25:2008/AC:2012		
Výkon za podmienok požiaru	Prešlo	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Odoslanie oneskorenia (času odozvy na požiar)	Prešlo	8.2.3, 8.2.6
Prevádzková spoľahlivosť	Prešlo	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, 8.3.6
	N/A	8.3.3, 8.3.4, 8.3.5
Odolnosť prevádzky a oneskorenia odpovede, odolnosť voči teplotám	Prešlo	8.3.11
	N/A	8.3.9, 8.3.10
Odolnosť prevádzky, odolnosť voči vibráciám	Prešlo	8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
	N/A	8.3.16
Odolnosť prevádzky, odolnosť voči vlhkosti	Prešlo	8.3.13, 8.3.14
	N/A	8.3.12
Odolnosť prevádzky, odolnosť voči korózii	N/A	8.3.15
Odolnosť prevádzky, elektrická stabilita	Prešlo	8.3.20

Výkon výrobku uvedeného vyššie je v súlade s deklarovanou sadou výkonov. Toto vyhlásenie o výkone bolo vydané v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011, pod výlučnou zodpovednosťou vyššie uvedeného výrobcu.

Podpísané za a menom výrobcu:

Miesto Kyiv, Ukrajina	Meno Serhii Ivchun Funkcia Attorney by virtue of the PoA	Skontrolujte podpis na priloženom vyhlásení o pôvode Dátum 25. júla 2025
---------------------------------	---	---