

LBC3432/03

**DECLARATION OF PERFORMANCE
ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
YDEEVNEDEKLARATION
LEISTUNGSERKLÄRUNG
TOIMIVUSDEKLARATSIOON
ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ
DÉCLARATION DES PERFORMANCES
IZJAVA O SVOJSTVIMA
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA
EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA
TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT
DIKJARAZZJONI TA' PRESTAZZJONI
PRESTATIEVERKLARING
DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO
DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ
VYHLÁSENIE O PARAMETROCH
IZJAVA O LASTNOSTIH
SUORITUSTASOILMOITUS
PRESTANDEKLARATION**

English	3
български	4
Español	5
Česky	6
Dansk	7
Deutsch	8
Eesti	9
Ελληνικά	10
Français	11
Hrvatski	12
Italiano	13
Latviešu	14
Lietuvių	15
Magyar	16
Malti	17
Nederlands	18
Polski	19
Português	20
Român	21
Slovenský	22
Slovenščina	23
Suomalainen	24
Svenska	25
LBC3432/03.....	26

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. LP052914v1

1. Unique identification code of the product-type: LBC3432/03
2. Intended use/es: Fire safety.
3. Manufacturer: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, The Netherlands.
5. System/s AVCP: System 1.
- 6a. Harmonised standard: EN 54-24: 2008
Notified body/ies: CNBOP 1438
7. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Performance under fire condition	In compliance	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Operational reliability	In compliance	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Durability of operational reliability Temperature resistance	In compliance	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Durability of operational reliability Impact and vibration resistance	In compliance	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Durability of operational reliability Corrosion resistance	In compliance	EN 54-24: 2008: 5.13
Durability of operational reliability Humidity resistance	In compliance	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

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:

Henk Goudsmits, representative of vice president Business Unit



Eindhoven 09-01-2020

Bao Trinh, representative of R&D manager Business Unit



Eindhoven 09-01-2020

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№. LP052914v1

1. Уникален идентификационен код на типа продукт: LBC3432/03
2. Предвидена употреба/употреби: Пожарна безопасност.
3. Производител: Системи за сигурност Bosch, Torenallee 49, 5617 BA Айндховен, Холандия.
5. Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели: Система 1.
- 6а. Хармонизиран стандарт: EN 54-24: 2008
Нотифициран орган/органи: CNBOP 1438
7. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Реакция при пожар	В съответствие	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Експлоатационна надеждност	В съответствие	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Постоянство на експлоатационна надеждност Температурна устойчивост	В съответствие	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Постоянство на експлоатационна надеждност Устойчивост на удари и вибрации	В съответствие	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Постоянство на експлоатационна надеждност Устойчивост при корозия	В съответствие	EN 54-24: 2008: 5.13
Постоянство на експлоатационна надеждност Влагоустойчивост	В съответствие	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) No 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя от:

Henk Goudsmits, представител на вицепрезидента на Бизнес звено



Айндховен 09-01-2020

Bao Trinh, представител на мениджъра проучване и развитие Бизнес звено



Айндховен 09-01-2020

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

n o LP052914v1

1. Código de identificación única del producto tipo: LBC3432/03
2. Usos previstos: Seguridad contra incendios.
3. Fabricante: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Holanda.
5. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): Sistema 1.
- 6a. Norma armonizada: EN 54-24: 2008
Organismos notificados: CNBOP 1438
7. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Rendimiento en caso de incendio	En cumplimiento	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Fiabilidad del funcionamiento	En cumplimiento	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Durabilidad de la fiabilidad del funcionamiento Resistencia a la temperatura	En cumplimiento	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Durabilidad de la fiabilidad del funcionamiento Resistencia a golpes y vibración	En cumplimiento	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Durabilidad de fiabilidad operative Resistencia a la corrosión	En cumplimiento	EN 54-24: 2008: 5.13
Durabilidad de la fiabilidad del funcionamiento Resistencia a la humedad	En cumplimiento	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

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) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Henk Goudsmits, representante del vicepresidente de la unidad de negocios

Eindhoven 09-01-2020



Bao Trinh, representante del jefe de investigación y desarrollo de la unidad de negocios

Eindhoven 09-01-2020



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. LP052914v1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: LBC3432/03
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: Požární bezpečnost.
3. Výrobce: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Nizozemsko.
5. Systém/systémy POSV: Systém 1.
- 6a. Harmonizovaná norma: EN 54-24: 2008
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: CNBOP 1438
7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Vlastnosti při požáru	ve shodě	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Provozní spolehlivost	ve shodě	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Stálost provozní spolehlivosti Teplotní odolnost	ve shodě	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Stálost provozní spolehlivosti Odolnost vůči nárazům a otřesům	ve shodě	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Stálost provozní spolehlivosti Odolnost proti korozi	ve shodě	EN 54-24: 2008: 5.13
Stálost provozní spolehlivosti Odolnost proti vlhkosti	ve shodě	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Henk Goudsmits, zástupce viceprezidenta obchodní jednoty



Eindhoven 09-01-2020

Bao Trinh, zástupce ředitele výzkumu a vývoje obchodní jednoty



Eindhoven 09-01-2020

YDEEVNEDEKLARATION

Nr. LP052914v1

1. Varetypens unikke identifikationskode: LBC3432/03
2. Tilsigtet anvendelse: Brandsikkerhed.
3. Fabrikant: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Holland.
5. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstanten af ydeevnen: System 1.
- 6a. Harmoniseret standard: EN 54-24: 2008
Notificeret organ/notificerede organer: CNBOP 1438
7. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
Ydeevne ved brand tilstand	I overensstemmelse	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Driftspåidelighed	I overensstemmelse	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Holdbarhed af driftspåidelighed Temperaturmodstand	I overensstemmelse	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Holdbarhed af driftspåidelighed Stød- og vibrationsmodstand	I overensstemmelse	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Holdbarhed af driftspåidelighed Korrosionsbestandighed	I overensstemmelse	EN 54-24: 2008: 5.13
Holdbarhed af driftspåidelighed Fugtighedsmodstand	I overensstemmelse	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Goudsmits Henk, repræsentant for Vice President Business Unit

Eindhoven 09-01-2020



Trinh Bao, repræsentant for R&D manager Business Unit

Eindhoven 09-01-2020



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LP052914v1


1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: LBC3432/03
2. Verwendungszweck(e): Brandschutz.
3. Hersteller: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Niederlande.
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 1.
6. a) Harmonisierte Norm: EN 54-24: 2008
Notifizierte Stelle(n): CNBOP 1438
7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Leistung bei Feuer Betriebszustand	Gemäß	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Betriebssicherheit	Gemäß	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Beständigkeit der Betriebssicherheit Temperaturbeständigkeit	Gemäß	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Beständigkeit der Betriebssicherheit Stoß- und Vibrationsfestigkeit	Gemäß	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Beständigkeit der Betriebssicherheit Korrosionsbeständigkeit	Gemäß	EN 54-24: 2008: 5.13
Beständigkeit der Betriebssicherheit Feuchtigkeitsschutz	Gemäß	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Henk Goudsmits, Vertreter des Vice President Geschäftsbereich



Eindhoven 09-01-2020

Bao Trinh, Vertreter des F&E-Managers Geschäftsbereich



Eindhoven 09-01-2020

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr LP052914v1

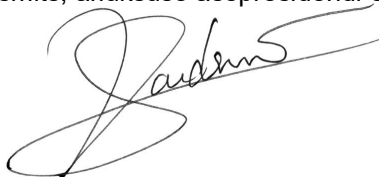
1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: LBC3432/03
2. Kavandatud kasutusala(d): Tuleohutus.
3. Tootja: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Holland.
5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: Süsteem 1.
- 6a. Ühtlustatud standard: EN 54-24: 2008
Teavitatud asutus(ed): CNBOP 1438
7. Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Toimimine tulekahju korral	Vastab standardile	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Töökindlus	Vastab standardile	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Töökindluse kestus Temperatuurikindlus	Vastab standardile	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Töökindluse kestus Löögi- ja vibratsioonikindlus	Vastab standardile	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Töökindluse kestus Korrosioonikindlus	Vastab standardile	EN 54-24: 2008: 5.13
Töökindluse kestus Niiskuskindlus	Vastab standardile	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Henk Goudsmits, äriüksuse asepresidendi esindaja



Eindhoven 09-01-2020

Bao Trinh, äriüksuse teadus- ja arendusjuhi esindaja



Eindhoven 09-01-2020

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

Αριθ. LP052914v1

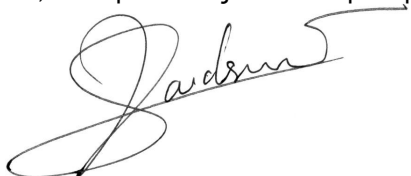
1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: LBC3432/03
2. Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις): Πυρασφάλειας.
3. Κατασκευαστής: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Άιντχόβεν, Ολλανδία.
5. Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης): Σύστημα 1.
- 6α. Εναρμονισμένα πρότυπα: EN 54-24: 2008
Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι): CNBOP 1438
7. Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Επιδόσεις σε συνθήκες πυρκαγιάς	Συμμορφώνεται	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Αξιόπιστη λειτουργία	Συμμορφώνεται	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Ανθεκτικότητα αξιόπιστης λειτουργίας Αντοχή σε θερμοκρασία	Συμμορφώνεται	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Ανθεκτικότητα αξιόπιστης λειτουργίας Αντοχή σε κρούση και δόνηση	Συμμορφώνεται	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Ανθεκτικότητα αξιόπιστης λειτουργίας Αντοχή στη διάβρωση	Συμμορφώνεται	EN 54-24: 2008: 5.13
Ανθεκτικότητα αξιόπιστης λειτουργίας Αντοχή στην υγρασία	Συμμορφώνεται	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

Henk Goudsmits, αντιπρόσωπος του αντιπροέδρου, Επιχειρηματική μονάδα



Άιντχόβεν 09-01-2020

Bao Trinh, αντιπρόσωπος του υπεύθυνου Έρευνας και Ανάπτυξης, Επιχειρηματική μονάδα



Άιντχόβεν 09-01-2020

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N o LP052914v1

1. Code d'identification unique du produit type : LBC3432/03
2. Usage(s) prévu(s): Sécurité incendie.
3. Fabricant: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Pays-Bas.
5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: Système 1.
- 6a) Norme harmonisée: EN 54-24: 2008
Organisme(s) notifié(s): CNBOP 1438
7. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Performances en cas d'incendie	En conformité	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Fiabilité opérationnelle	En conformité	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Durabilité de la fiabilité opérationnelle Résistance à la température	En conformité	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Durabilité de la fiabilité opérationnelle Résistance aux vibrations et aux chocs	En conformité	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Durabilité de la fiabilité opérationnelle Résistance à la corrosion	En conformité	EN 54-24: 2008: 5.13
Durabilité de la fiabilité opérationnelle Résistance à l'humidité	En conformité	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Henk Goudsmits, représentant du vice-président de la division

Eindhoven 09-01-2020



Bao Trinh, représentant de la responsable R&D de la division

Eindhoven 09-01-2020



IZJAVA O SVOJSTVIMA

br. LP052914v1

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: LBC3432/03
2. Namjena/namjene: Zaštita od požara.
3. Proizvođač: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Nizozemska.
5. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP): sustav 1.
- 6.a Usklađena norma: EN 54-24: 2008

Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela: CNBOP 1438

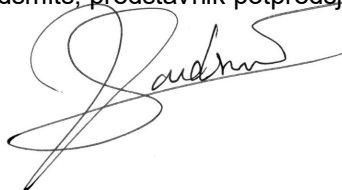
7. Objavljena svojstva:

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Performanse u uvjetima požara	Usklađeno	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Pouzdanost rada	Usklađeno	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Trajanje pouzdanosti rada Temperaturna otpornost	Usklađeno	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Trajanje pouzdanosti rada Otpornost na udarce i vibracije	Usklađeno	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Trajanje pouzdanost u radu Otpornost na koroziju	Usklađeno	EN 54-24: 2008: 5.13
Trajanje pouzdanosti rada Otpornost na vlagu	Usklađeno	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Henk Goudsmits, predstavnik potpredsjednika poslovne jedinice



Eindhoven 09-01-2020

Bao Trinh, predstavnik voditelja istraživanja i razvoja za poslovnu jedinicu



Eindhoven 09-01-2020

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. LP052914v1

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: LBC3432/03
2. Usi previsti: Sicurezza antincendio.
3. Fabbricante: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Paesi Bassi.
5. Sistemi di VVCP: Sistema 1.
- 6a. Norma armonizzata: EN 54-24: 2008
Organismi notificati: CNBOP 1438
7. Prestazioni dichiarate:

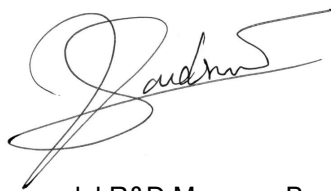
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Prestazioni in presenza di incendio	Conforme	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Affidabilità operativa	Conforme	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Durata dell'affidabilità operativa Resistenza alla temperatura	Conforme	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Durata dell'affidabilità operativa Resistenza agli urti ed alle vibrazioni	Conforme	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Durata dell'affidabilità operativa Resistenza alla corrosione	Conforme	EN 54-24: 2008: 5.13
Durata dell'affidabilità operativa Resistenza all'umidità	Conforme	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Henk Goudsmits, portavoce del vice presidente della Business Unit

Eindhoven 09-01-2020



Bao Trinh, portavoce del R&D Manager Business Unit

Eindhoven 09-01-2020



EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. LP052914v1

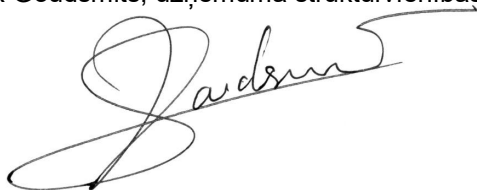
1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: LBC3432/03
2. Paredzētais izmantojums: Ugunsdrošība.
3. Ražotājs: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Nīderlande.
5. Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as): Sistēma 1.
- 6.a Saskaņotais standarts: EN 54-24: 2008
Paziņotā(-ās) iestāde(-es): CNBOP 1438
7. Deklarētā(-ās) eksploatācijas īpašība(-as):

Būtiskie raksturlielumi	Eksploatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
Rīcība ugunsgrēka gadījumā	Atbilst	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Eksploatācijas drošums	Atbilst	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Eksploatācijas drošuma izturība Termoizturība	Atbilst	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Eksploatācijas drošuma izturība triecienizturība un vibroizturība	Atbilst	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Eksploatācijas drošuma pastāvība Korozijizturība	Atbilst	EN 54-24: 2008: 5.13
Eksploatācijas drošuma izturība Mitrumizturība	Atbilst	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Iepriekš norādītā izstrādājuma eksploatācijas īpašības atbilst deklarēto eksploatācijas īpašību kopumam. Šī eksploatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Henk Goudsmits, uzņēmuma struktūrvienības viceprezidenta pārstāvis



Eindhoven 09-01-2020

Bao Trinh, uzņēmuma Struktūrvienības izpētes un attīstības nodaļas vadītāja pārstāvis



Eindhoven 09-01-2020

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. LP052914v1

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas: LBC3432/03
2. Naudojimo paskirtis (-ys): apsauga nuo gaisro.
3. Gamintojas: „Bosch Security Systems“, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Nyderlandai.
5. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os): 1 sistema.
- 6a. Darnusis standartas: EN 54-24: 2008
Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os): „CNBOP 1438“
7. Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Veikimas gaisro sąlygomis	Atitinka	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Veikimo patikimumas	Atitinka	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Veikimo patikimumo trukmė Atsparumas temperatūrai	Atitinka	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Veikimo patikimumo trukmė Atsparumas smūgiams ir vibracijoms	Atitinka	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Veikimo patikimumo trukmė Atsparumas korozijai	Atitinka	EN 54-24: 2008: 5.13
Veikimo patikimumo trukmė Atsparumas drėgmei	Atitinka	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Henk Goudsmits, viceprezidento skyriaus atstovas



Eindhoven 09-01-2020

Bao Trinh, tyrimų ir plėtros vadovo skyriaus atstovas



Eindhoven 09-01-2020

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: LBC3432/03
2. Felhasználás célja(i): Tűzbiztonság.
3. Gyártó: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Hollandia.
5. Az AVCP-rendszer(ek): 1. rendszer.
- 6a. Harmonizált szabvány: EN 54-24: 2008
Bejelentett szerv(ek): CNBOP 1438
7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
Teljesítmény tűz esetén	Megfelelő	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Működési megbízhatóság	Megfelelő	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
A működési megbízhatóság tartóssága Hőállóság	Megfelelő	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
A működési megbízhatóság tartóssága Ütés- és rázásállóság	Megfelelő	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Üzembiztonság állandósága Korrozioállóság	Megfelelő	EN 54-24: 2008: 5.13
A működési megbízhatóság tartóssága Nedvességgel szembeni ellenállás	Megfelelő	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Henk Goudsmits, az alelnök képviselője, üzleti egység

Eindhoven 09-01-2020



Bao Trinh, K+F igazgató képviselője, üzleti egység

Eindhoven 09-01-2020



DIKJARAZZJONI TA' PRESTAZZJONI

Nru LP052914v1

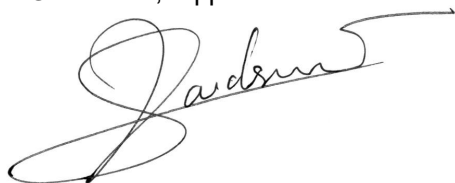
1. Kodiċi unika ta' identifikazzjoni tat-tip tal-prodott: LBC3432/03
2. Użu Użu/i intenzjonat/i: Sikurezza kontra n-nar.
3. Manifattur: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, I-Olanda.
5. Sistema/i ta' AVCP: Sistema 1.
- 6a. Standard armonizzat: EN 54-24: 2008
Korp/i nnotifikat/i: CNBOP 1438
7. Prestazzjoni/jiet ddikjarata/i:

Karatteristiċi essenzjali	Prestazzjoni	Speċifikazzjonijiet tekniċi armonizzati
Prestazzjoni waqt in-nar kundizzjoni	F'konformità	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Affidabbiltà operazzjonali	F'konformità	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Durabbiltà tal-affidabbiltà operazzjonali Reżistenza għat-temperatura	F'konformità	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Durabbiltà tal-affidabbiltà operazzjonali Reżistenza għall-impatt u l-vibrazzjoni	F'konformità	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Durabbiltà tal-affidabbiltà operazzjonali Reżistenza għall-korrużjoni	F'konformità	EN 54-24: 2008: 5.13
Durabbiltà tal-affidabbiltà operazzjonali Reżistenza għall-umdità	F'konformità	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Il-prestazzjoni tal-prodott identifikat hawn fuq hija konformi mal-prestazzjonijiet iddikjarati. Din id-dikjarazzjoni ta' prestazzjoni hija maħruġa, skont ir-Regolament (UE) Nru 305/2011, taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur identifikat hawn fuq.

Iffirmat għal u f'isem il-manifattur minn:

Henk Goudsmits, rappreżentant tal-Viċi President tal-Unità tan-Negożju



Eindhoven 09-01-2020

Bao Trinh, rappreżentant tal-maniġer tar-R&Ż tal-Unità tan-Negożju



Eindhoven 09-01-2020

PRESTATIEVERKLARING

Nr. LP052914v1

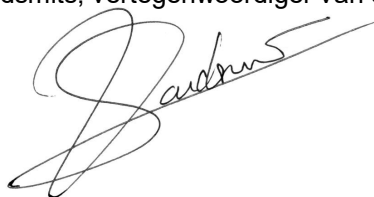
1. Unieke identificatiecode van het producttype: LBC3432/03
2. Beoogd(e) gebruik(en): Brandveiligheid.
3. Fabrikant: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Nederland.
5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: Systeem 1.
- 6a. Geharmoniseerde norm: EN 54-24: 2008
Aangemelde instantie(s): CNBOP 1438
7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Prestatie tijdens brandmelding	Voldoet	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Operationele betrouwbaarheid	Voldoet	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid: Temperatuurbestendigheid	Voldoet	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid: Schok en tril bestendigheid	Voldoet	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid: Corrosiebestendigheid	Voldoet	EN 54-24: 2008: 5.13
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid: Vochtbestendigheid	Voldoet	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Henk Goudsmits, vertegenwoordiger van de vice-president Business Unit



Eindhoven 09-01-2020

Bao Trinh, vertegenwoordiger van de R&D manager Business Unit



Eindhoven 09-01-2020

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr LP052914v1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: LBC3432/03
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Bezpieczeństwo pożarowe.
3. Producent: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Holandia.
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 1.
- 6a. Norma zharmonizowana: EN 54-24: 2008
Jednostka lub jednostki notyfikowane: CNBOP 1438
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Działanie w warunkach pożarowych	Zgodność z normą	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Pewność działania	Zgodność z normą	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Trwałość działania Odporność na wysoką temperaturę	Zgodność z normą	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Trwałość działania Odporność na uderzenia i wibracje	Zgodność z normą	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Trwałość działania Odporność na korozję	Zgodność z normą	EN 54-24: 2008: 5.13
Trwałość działania Odporność na wilgoć	Zgodność z normą	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Henk Goudsmits, przedstawiciel wiceprezesa działu

Eindhoven 09-01-2020



Bao Trinh, przedstawiciel dyrektora ds. badań i rozwoju działu

Eindhoven 09-01-2020



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N. o LP052914v1

1. Código de identificação único do produto-tipo: LBC3432/03
2. Utilização(ões) prevista(s): Protecção contra incêndios.
3. Fabricante: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Holanda.
5. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): Sistema 1.
- 6A. Norma harmonizada: EN 54-24: 2008
Organismo(s) notificado(s): CNBOP 1438
7. Desempenho(s) declarado(s):

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Condições de desempenho em caso de incêndio	Em conformidade	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Fiabilidade operacional	Em conformidade	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Durabilidade da fiabilidade operacional Resistência térmica	Em conformidade	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Durabilidade da fiabilidade operacional Resistência a impactos e vibrações	Em conformidade	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Durabilidade da fiabilidade operacional Resistência à corrosão	Em conformidade	EN 54-24: 2008: 5.13
Durabilidade da fiabilidade operacional Resistência à humidade	Em conformidade	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

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

Assinado por e em nome do fabricante por:

Henk Goudsmits, representante do vice-presidente da unidade de negócio

Eindhoven 09-01-2020



Bao Trinh, representante do gestor da unidade de negócio de investigação e desenvolvimento

Eindhoven 09-01-2020



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. LP052914v1

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: LBC3432/03
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): Siguranță împotriva incendiilor.
3. Fabricant: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Olanda.
5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: Sistem 1.
- 6a. Standard armonizat: EN 54-24: 2008
Organism (organisme) notificat(e): CNBOP 1438
7. Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
Condiție de performanță în caz de incendiu	În conformitate cu	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Funcționare fiabilă	În conformitate cu	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Durabilitatea funcționării fiabile Rezistență la temperatură	În conformitate cu	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Durabilitatea funcționării fiabile Rezistență la impact și la vibrații	În conformitate cu	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Durabilitatea funcționării fiabile Rezistență la coroziune	În conformitate cu	EN 54-24: 2008: 5.13
Durabilitatea funcționării fiabile Rezistență la umiditate	În conformitate cu	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Henk Goudsmits, reprezentant al vicepreședintelui companiei



Eindhoven 09-01-2020

Bao Trinh, reprezentant al managerului de Cercetare și dezvoltare al companiei



Eindhoven 09-01-2020

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. LP052914v1

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: LBC3432/03
2. Zamýšľané použitie/použitia: Protipožiarna bezpečnosť.
3. Výrobca: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Holandsko.
5. Systém Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov: Systém 1.
- 6a. Harmonizovaná norma: EN 54-24: 2008
Notifikovaný(-é) subjekt(-y): CNBOP 1438
7. Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Výkon pri požari	V súlade	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Prevádzková spoľahlivosť	V súlade	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Trvanlivosť prevádzkovej spoľahlivosti Teplotná odolnosť	V súlade	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Trvanlivosť prevádzkovej spoľahlivosti Vplyv a odolnosť voči vibráciám	V súlade	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Trvanlivosť prevádzkovej spoľahlivosti Odolnosť voči korózii	V súlade	EN 54-24: 2008: 5.13
Trvanlivosť prevádzkovej spoľahlivosti Odolnosť voči vlhkosti	V súlade	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarováných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Henk Goudsmits, zástupca viceprezidenta obchodnej jednotky



Eindhoven 09-01-2020

Bao Trinh, zástupca manažéra pre výskum a vývoj obchodnej jednotky



Eindhoven 09-01-2020

IZJAVA O LASTNOSTIH

št. LP052914v1

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda: LBC3432/03
2. Predvidena uporaba: Požarna varnost.
3. Proizvajalec: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Nizozemska.
5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti: Sistem 1.
- 6a. Harmonizirani standard: EN 54-24: 2008

Priglašeni organi: CNBOP 1438

7. Navedene lastnosti:

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije
Delovanje med požarom	V skladu s standardom	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Zanesljivost delovanja	V skladu s standardom	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Zanesljivost delovanja glede na čas Odpornost na temperaturo	V skladu s standardom	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Zanesljivost delovanja glede na čas Odpornost na vibracije in udarce	V skladu s standardom	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Zanesljivost delovanja glede na čas Odpornost na korozijo	V skladu s standardom	EN 54-24: 2008: 5.13
Zanesljivost delovanja glede na čas Odpornost na vlago	V skladu s standardom	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Henk Goudsmits, zastopnik podpredsednika poslovne enote



Eindhoven 09-01-2020

Bao Trinh, zastopnik direktorja poslovne enote za raziskave in razvoj



Eindhoven 09-01-2020

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro LP052914v1

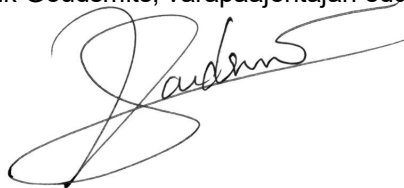
1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus: LBC3432/03
2. Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset): Paloturvallisuus.
3. Valmistaja: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Alankomaat.
5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät: Järjestelmä 1.
- 6a. Yhdenmukaistettu standardi: EN 54-24: 2008
Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset: CNBOP 1438
7. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät
Suorituskyky tulipalon aikana	Hyväksytty	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Toiminnan luotettavuus	Hyväksytty	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Toiminnan luotettavuuden kestävyys Lämmönkestävyys	Hyväksytty	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Toiminnan luotettavuuden kestävyys Iskun- ja värinänkestävyys	Hyväksytty	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Toiminnan luotettavuuden kestävyys Korroosionkestävyys	Hyväksytty	EN 54-24: 2008: 5.13
Toiminnan luotettavuuden kestävyys Kosteuskestävyys	Hyväksytty	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Henk Goudsmits, varapääjohtajan edustaja Liiketoimintayksikkö



Eindhoven 09-01-2020

Bao Trinh, tutkimus- ja tuotekehitysjohtajan edustaja Liiketoimintayksikkö



Eindhoven 09-01-2020

PRESTANDEDEKLARATION

Nr LP052914v1

1. Produkttypens unika identifikationskod: LBC3432/03
2. Avsedd användning/avsedda användningar: Brandsäkerhet.
3. Tillverkarens Tillverkare: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Nederländerna.
5. Systemet System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda: System 1.
- 6a) Harmoniserad standard: EN 54-24: 2008
Anmält/anmälda organ: CNBOP 1438
7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specification
Prestanda under brand förhållande	Överensstämmer	EN 54-24: 2008: 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Driftsäkerhet	Överensstämmer	EN 54-24: 2008: 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Driftsäkerhetens varaktighet Temperaturmotstånd	Överensstämmer	EN 54-24: 2008: 5.7, 5.9
Driftsäkerhetens varaktighet Stöt- och vibrationsmotstånd	Överensstämmer	EN 54-24: 2008: 5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Driftsäkerhetens varaktighet Korrosionsmotstånd	Överensstämmer	EN 54-24: 2008: 5.13
Driftsäkerhetens varaktighet Fuktmotstånd	Överensstämmer	EN 54-24: 2008: 5.10, 5.11

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Henk Goudsmits, representant för direktören för Business Unit

Eindhoven 09-01-2020



Bao Trinh, representant för FoU-chefen för Business Unit

Eindhoven 09-01-2020

