

LBC3430/03

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

ΥΔΕΕVNEDEKLARATION

LEISTUNGSERKLÄRUNG

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

DECLARATION OF PERFORMANCE

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

DEARBHÚ FEIDHMÍOCHTA

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

Български	3
Español	4
Česky	5
Dansk	6
Deutsch	7
Eesti	8
Ελληνικά	9
English	10
Français	11
Gaeilge	12
Hrvatski	13
Italiano	14
Latviešu	15
Lietuvių	16
Magyar	17
Malti	18
Nederlands	19
Polski	20
Português	21
Român	22
Slovenský	23
Slovenščina	24
Suomalainen	25
Svenska	26
LOUDSPEAKER	27

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№. LP052917

1. Уникален идентификационен код на типа продукт: Вижте стр. 27.
2. Предвидена употреба/употреби: Пожарна безопасност.
3. Производител: Системи за сигурност Bosch, Torenallee 49, 5617 BA Айндровен, Холандия.
4. Упълномощен представител: Не е приложимо.
5. Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели: Система 1.
- 6а. Хармонизиран стандарт: EN54-24, март 2008
Нотифициран орган/органи: CNBOP 1438
- 6б. Не е приложимо.
7. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Реакция при пожар	В съответствие	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Експлоатационна надеждност	В съответствие	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Постоянство на експлоатационна надеждност Температурна устойчивост	В съответствие	5.7, 5.8, 5.9
Постоянство на експлоатационна надеждност Устойчивост на удари и вибрации	В съответствие	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Постоянство на експлоатационна надеждност Устойчивост при корозия	В съответствие	5.13
Постоянство на експлоатационна надеждност Влагоустойчивост	В съответствие	5.10, 5.11, 5.12

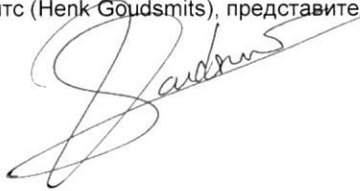
8. Подходяща техническа документация и/или специфична техническа документация: Не е приложимо.

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:

Хенк Гудсмитс (Henk Goudsmit), представител на вицепрезидента на Бизнес звено

Айндровен (Eindhoven) 04-07-2014



Бао Трин (Baо Trinh), представител на мениджъра проучване и развитие Бизнес звено

Айндровен (Eindhoven) 04-07-2014



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

n o LP052917

1. Código de identificación única del producto tipo: consulte la página 27.
2. Usos previstos: Seguridad contra incendios.
3. Fabricante: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Holanda.
4. Representante autorizado: No aplicable.
5. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): Sistema 1.
- 6a. Norma armonizada: EN54-24, marzo de 2008
Organismos notificados: CNBOP 1438
- 6b. No aplicable.
7. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Rendimiento en caso de incendio	En cumplimiento	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Fiabilidad del funcionamiento	En cumplimiento	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Durabilidad de la fiabilidad del funcionamiento Resistencia a la temperatura	En cumplimiento	5.7, 5.8, 5.9
Durabilidad de la fiabilidad del funcionamiento Resistencia a golpes y vibración	En cumplimiento	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Durabilidad de fiabilidad operative Resistencia a la corrosión	En cumplimiento	5.13
Durabilidad de la fiabilidad del funcionamiento Resistencia a la humedad	En cumplimiento	5.10, 5.11, 5.12

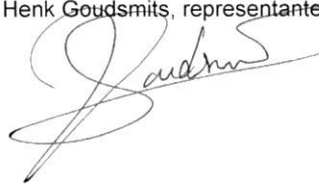
8. Documentación técnica adecuada o documentación técnica específica: No aplicable.

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 04-07-2014



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

Eindhoven 04-07-2014



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. LP052917

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: Viz strana 27.
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: Požární bezpečnost.
3. Výrobce: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Nizozemsko.
4. Zplnomocněný zástupce: Není použitelné.
5. Systém/systémy POSV: Systém 1.
- 6a. Harmonizovaná norma: EN54-24, březen 2008
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: CNBOP 1438
- 6b. Není použitelné.
7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Vlastnosti při požáru	ve shodě	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Provozní spolehlivost	ve shodě	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Stálost provozní spolehlivosti Teplotní odolnost	ve shodě	5.7, 5.8, 5.9
Stálost provozní spolehlivosti Odolnost vůči nárazům a otřesům	ve shodě	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Stálost provozní spolehlivosti Odolnost proti korozi	ve shodě	5.13
Stálost provozní spolehlivosti Odolnost proti vlhkosti	ve shodě	5.10, 5.11, 5.12

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace: Není použitelné.

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 04-07-2014



Bao Trinh, zástupce ředitele výzkumu a vývoje obchodní jednoty

Eindhoven 04-07-2014



YDEEVNEDEKLARATION

Nr. LP052917

1. Varetypens unikke identifikationskode: Se side 27.
2. Tilsligtet anvendelse: Brandsikkerhed.
3. Fabrikant: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Holland.
4. Bemyndiget repræsentant: Ikke relevant.
5. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen: System 1.
- 6a. Harmoniseret standard: EN54-24, marts 2008
Notificeret organ/notificerede organer: CNBOP 1438
- 6b. Ikke relevant.
7. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
Ydeevne ved brand tilstand	I overensstemmelse	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Driftspåidelighed	I overensstemmelse	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Holdbarhed af driftspåidelighed Temperaturmodstand	I overensstemmelse	5.7, 5.8, 5.9
Holdbarhed af driftspåidelighed Stød- og vibrationsmodstand	I overensstemmelse	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Holdbarhed af driftspåidelighed Korrosionsbestandighed	I overensstemmelse	5.13
Holdbarhed af driftspåidelighed Fugtighedsmodstand	I overensstemmelse	5.10, 5.11, 5.12

8. Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation: Ikke relevant.

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:

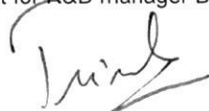
Goudsmits Henk, repræsentant for Vice President Business Unit

Eindhoven 04-07-2014



Trinh Bao, repræsentant for R&D manager Business Unit

Eindhoven 04-07-2014



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LP052917

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Siehe Seite 27.
2. Verwendungszweck(e): Brandschutz.
3. Hersteller: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Niederlande.
4. Bevollmächtigter: Nicht zutreffend.
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 1.
6. a) Harmonisierte Norm: EN54-24, März 2008
Notifizierte Stelle(n): CNBOP 1438
6. b) Nicht zutreffend.
7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Leistung bei Feuer Betriebszustand	Gemäß	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Betriebssicherheit	Gemäß	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Beständigkeit der Betriebssicherheit Temperaturbeständigkeit	Gemäß	5.7, 5.8, 5.9
Beständigkeit der Betriebssicherheit Stoß- und Vibrationsfestigkeit	Gemäß	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Beständigkeit der Betriebssicherheit Korrosionsbeständigkeit	Gemäß	5.13
Beständigkeit der Betriebssicherheit Feuchtigkeitsschutz	Gemäß	5.10, 5.11, 5.12

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: Nicht zutreffend.

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 04-07-2014



Bao Trinh, Vertreter des F&E-Managers Geschäftsbereich

Eindhoven 04-07-2014



TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr LP052917

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: vt lk 27.
2. Kavandatud kasutusala(d): Tuleohutus.
3. Tootja: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Holland.
4. Volitatud esindaja: Ei ole asjakohane.
5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: Süsteem 1.
- 6a. Ühtlustatud standard: EN54-24, märts 2008
Teavitatud asutus(ed): CNBOP 1438
- 6b. Ei ole asjakohane.
7. Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Toimimine tulekahju korral	Vastab standardile	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Töökindlus	Vastab standardile	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Töökindluse kestus Temperatuurikindlus	Vastab standardile	5.7, 5.8, 5.9
Töökindluse kestus Löögi- ja vibratsioonikindlus	Vastab standardile	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Töökindluse kestus Korrosioonikindlus	Vastab standardile	5.13
Töökindluse kestus Niiskuskindlus	Vastab standardile	5.10, 5.11, 5.12

8. Asjakohane tehniline dokumentatsioon ja/või tehniline eridokumentatsioon: Ei ole asjakohane.

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 04-07-2014



Bao Trinh, äriüksuse teadus- ja arendusjuhi esindaja

Eindhoven 04-07-2014



ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

Αριθ. LP052917

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: Βλ. σελίδα 27.
2. Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις): Πυρασφάλειας.
3. Κατασκευαστής: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, The Netherlands.
4. Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος: Δεν ισχύει.
5. Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης): Σύστημα 1.
- 6α. Εναρμονισμένα πρότυπα: EN54-24, Μάρτιος 2008
Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι): CNBOP 1438
- 6β. Δεν ισχύει.
7. Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Επιδόσεις σε συνθήκες πυρκαγιάς	Συμμορφώνεται	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Αξιόπιστη λειτουργία	Συμμορφώνεται	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Ανθεκτικότητα αξιόπιστης λειτουργίας Αντοχή σε θερμοκρασία	Συμμορφώνεται	5.7, 5.8, 5.9
Ανθεκτικότητα αξιόπιστης λειτουργίας Αντοχή σε κρούση και δόνηση	Συμμορφώνεται	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Ανθεκτικότητα αξιόπιστης λειτουργίας Αντοχή στη διάβρωση	Συμμορφώνεται	5.13
Ανθεκτικότητα αξιόπιστης λειτουργίας Αντοχή στην υγρασία	Συμμορφώνεται	5.10, 5.11, 5.12

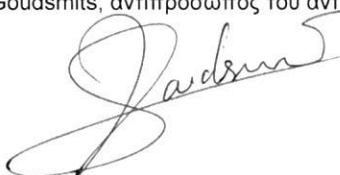
8. Κατάλληλη τεχνική τεκμηρίωση και/ή ειδική τεχνική τεκμηρίωση: Δεν ισχύει.

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

Eindhoven 04-07-2014



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

Eindhoven 04-07-2014



DECLARATION OF PERFORMANCE

No. LP052917

1. Unique identification code of the product-type: See page 27.
2. Intended use/es: Fire safety.
3. Manufacturer: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, The Netherlands.
4. Authorised representative: Not applicable.
5. System/s AVCP: System 1.
- 6a. Harmonised standard: EN54-24: March 2008
Notified body/ies: CNBOP 1438
- 6b. Not applicable.
7. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Performance under fire condition	In compliance	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Operational reliability	In compliance	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Durability of operational reliability Temperature resistance	In compliance	5.7, 5.8, 5.9
Durability of operational reliability Impact and vibration resistance	In compliance	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Durability of operational reliability Corrosion resistance	In compliance	5.13
Durability of operational reliability Humidity resistance	In compliance	5.10, 5.11, 5.12

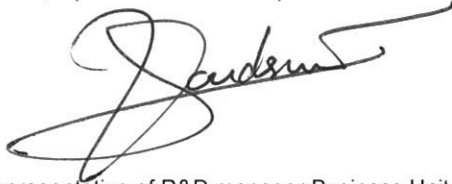
8. Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation: Not applicable.

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 04-07-2014



Bao Trinh, representative of R&D manager Business Unit

Eindhoven 04-07-2014



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N o LP052917

1. Code d'identification unique du produit type : voir page 27.
2. Usage(s) prévu(s): Sécurité incendie.
3. Fabricant: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Pays-Bas.
4. Mandataire: Sans objet.
5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: Système 1.
- 6a) Norme harmonisée: EN54-24, mars 2008
Organisme(s) notifié(s): CNBOP 1438
- 6b) Sans objet.
7. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Performances en cas d'incendie	En conformité	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Fiabilité opérationnelle	En conformité	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Durabilité de la fiabilité opérationnelle Résistance à la température	En conformité	5.7, 5.8, 5.9
Durabilité de la fiabilité opérationnelle Résistance aux vibrations et aux chocs	En conformité	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Durabilité de la fiabilité opérationnelle Résistance à la corrosion	En conformité	5.13
Durabilité de la fiabilité opérationnelle Résistance à l'humidité	En conformité	5.10, 5.11, 5.12

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique: Sans objet.

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 04-07-2014



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

Eindhoven 04-07-2014



DEARBHÚ FEIDHMÍOCHTA

Uimh. LP052917

1. Cód uathúil aitheantais an chineáil táirge: Féach leathanach 27.
2. An úsáid nó na húsáidí atá beartaithe don táirge foirgníochta, i gcomhréir leis an tsonraíocht theicniúil chomhchuibhithe is infheidhme, de réir mar a shamhlaíonn an monaróir: Sábháilteacht dóiteáin.
3. Ainm, trádainm cláraithe nó trádmarc cláraithe agus seoladh an mhonaróra, mar a cheanglaítear faoi Airteagal 11(5): Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, The Netherlands.
4. I gcás inarb infheidhme, ainm agus seoladh teagmhála an ionadaí údairithe a gcumhdaíonn a shainordú na cúraimí a shonraítear in Airteagal 12(2): Ní bhaineann le hábhar.
5. Córas nó córais measúnaithe agus fíoraithe seasmhachta feidhmíochta an táirge foirgníochta mar atá leagtha amach in Iarscríbhinn V: Córas 1.
- 6a. Sonraíocht theicniúil chomhchuibhithe: EN54-24, Márta 2008

I gcás ina mbaineann an dearbhú feidhmíochta le táirge foirgníochta a chumhdaítear le caighdeán comhchuibhithe: Rinne CNBOP 1438

- 6b. Sábháilteacht dóiteáin.
7. An fheidhmíocht dhearbhaithé

Saintréithe sár-riachtanacha	Feidhmíocht	Sonraíocht theicniúil chomhchuibhithe
Feidhmíocht faoi thosca dóiteáin	In oiriúint	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Iontaofacht oibríochta	In oiriúint	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Marthanacht na hiontaofachta oibríochta Friotaíocht in aghaidh teochta	In oiriúint	5.7, 5.8, 5.9
Marthanacht na hiontaofachta oibríochta Friotaíocht in aghaidh imbhuailidh agus creatha	In oiriúint	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Marthanacht na hiontaofachta oibríochtúla Friotaíocht in aghaidh creimeadh	In oiriúint	5.13
Marthanacht na hiontaofachta oibríochta Friotaíocht in aghaidh bogthaise	In oiriúint	5.10, 5.11, 5.12

8. I gcás ina mbaineann an dearbhú feidhmíochta le táirge foirgníochta ar eisíodh Measúnú Teicniúil Eorpach ina leith: Ní bhaineann le hábhar.

Arna shíniú le haghaidh an mhonaróra agus thar a cheann ag:

Henk Goudsmits, ionadaí d'Aonad Gnó an-leasúachtaráin

Eindhoven 04-07-2014



Bao Trinh, ionadaí d'Aonad Gnó an bhainisteora taighde agus forbartha

Eindhoven 04-07-2014



IZJAVA O SVOJSTVIMA

br. LP052917

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: pogledajte stranicu 27.
2. Namjena/namjene: Zaštita od požara.
3. Proizvođač: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Nizozemska.
4. Ovlašteni predstavnik: nije primjenjivo.
5. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP): sustav 1.
- 6.a Usklađena norma: EN54-24, ožujak 2008.
Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela: CNBOP 1438
- 6.b nije primjenjivo.
7. Objavljena svojstva:

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Performanse u uvjetima požara	Usklađeno	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Pouzdanost rada	Usklađeno	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Trajanje pouzdanosti rada Temperaturna otpornost	Usklađeno	5.7, 5.8, 5.9
Trajanje pouzdanosti rada Otpornost na udarce i vibracije	Usklađeno	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Trajanje pouzdanost u radu Otpornost na koroziju	Usklađeno	5.13
Trajanje pouzdanosti rada Otpornost na vlagu	Usklađeno	5.10, 5.11, 5.12

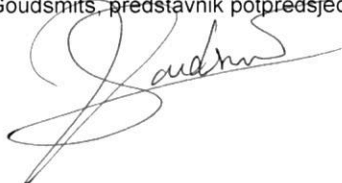
8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija: nije primjenjivo.

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 04-07-2014



Bao Trinh, predstavnik voditelja istraživanja i razvoja za poslovnu jedinicu

Eindhoven 04-07-2014



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. LP052917

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: vedere pagina 27.
2. Usi previsti: Sicurezza antincendio.
3. Fabbricante: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Paesi Bassi.
4. Mandatario: Non applicabile.
5. Sistemi di VVCP: Sistema 1.
- 6a. Norma armonizzata: EN54-24, marzo 2008
Organismi notificati: CNBOP 1438
- 6b. Non applicabile.
7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Prestazioni in presenza di incendio	Conforme	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Affidabilità operativa	Conforme	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Durata dell'affidabilità operativa Resistenza alla temperatura	Conforme	5.7, 5.8, 5.9
Durata dell'affidabilità operativa Resistenza agli urti ed alle vibrazioni	Conforme	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Durata dell'affidabilità operativa Resistenza alla corrosione	Conforme	5.13
Durata dell'affidabilità operativa Resistenza all'umidità	Conforme	5.10, 5.11, 5.12

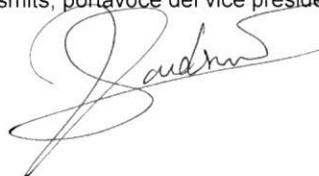
8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: Non applicabile.

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:

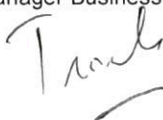
Henk Goudsmits, portavoce del vice presidente della Business Unit

Eindhoven 04-07-2014



Bao Trinh, portavoce del R&D Manager Business Unit

Eindhoven 04-07-2014



EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. LP052917

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: sk. 27. lpp.
2. Paredzētais izmantojums: Ugunsdrošība.
3. Ražotājs: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Nīderlande.
4. Pilnvarotais pārstāvis: Neattiecas.
5. Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as): Sistēma 1.
- 6.a Saskaņotais standarts: EN54-24, 2008. gada marts
Paziņotā(-ās) iestāde(-es): CNBOP 1438
- 6.b Neattiecas.
7. Deklarētā(-ās) eksploatācijas īpašība(-as):

Būtiskie raksturlielumi	Eksploatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
Rīcība ugunsgrēka gadījumā	Atbilst	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Eksploatācijas drošums	Atbilst	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Eksploatācijas drošuma izturība Termoizturība	Atbilst	5.7, 5.8, 5.9
Eksploatācijas drošuma izturība triecienizturība un vibroizturība	Atbilst	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Eksploatācijas drošuma pastāvība Korozijizturība	Atbilst	5.13
Eksploatācijas drošuma izturība Mitrumizturība	Atbilst	5.10, 5.11, 5.12

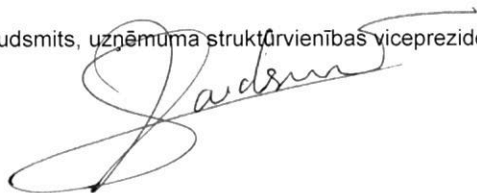
8. Atbilstīgā tehniskā dokumentācija un/vai īpašā tehniskā dokumentācija: Neattiecas.

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 04-07-2014



Bao Trinh, uzņēmuma Struktūrvienības izpētes un attīstības nodaļas vadītāja pārstāvis

Eindhoven 04-07-2014



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. LP052917

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas: žr. 27 psl.
2. Naudojimo paskirtis (-ys): apsauga nuo gaisro.
3. Gamintojas: „Bosch Security Systems“, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Nyderlandai.
4. Įgaliotasis atstovas: Netaikoma.
5. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os): 1 sistema.
- 6a. Darnusis standartas: EN54-24, 2008 m. kovo mėn.
Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os): „CNBOP 1438“
- 6b. Netaikoma.
7. Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Veikimas gaisro sąlygomis	Atitinka	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Veikimo patikimumas	Atitinka	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Veikimo patikimumo trukmė Atsparumas temperatūrai	Atitinka	5.7, 5.8, 5.9
Veikimo patikimumo trukmė Atsparumas smūgiams ir vibracijoms	Atitinka	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Veikimo patikimumo trukmė Atsparumas korozijai	Atitinka	5.13
Veikimo patikimumo trukmė Atsparumas drėgmei	Atitinka	5.10, 5.11, 5.12

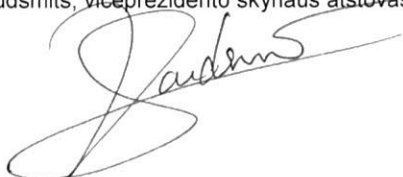
8. Atitinkami techniniai dokumentai ir (arba) specifiniai techniniai dokumentai: Netaikoma.

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 04-07-2014



Bao Trinh, tyrimų ir plėtros vadovo skyriaus atstovas

Eindhoven 04-07-2014



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: Lásd az 27. oldalon.
2. Felhasználás célja(i): Tűzbiztonság.
3. Gyártó: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Hollandia.
4. A meghatalmazott képviselő: Nem alkalmazandó.
5. Az AVCP-rendszer(ek): 1. rendszer.
- 6a. Harmonizált szabvány: EN54-24, 2008. március
Bejelentett szerv(ek): CNBOP 1438
- 6b. Nem alkalmazandó.
7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
Teljesítmény tűz esetén	Megfelelő	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Működési megbízhatóság	Megfelelő	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
A működési megbízhatóság tartóssága Hőállóság	Megfelelő	5.7, 5.8, 5.9
A működési megbízhatóság tartóssága Ütés- és rázásállóság	Megfelelő	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Üzembiztonság állandósága Korrozíóállóság	Megfelelő	5.13
A működési megbízhatóság tartóssága Nedvességgel szembeni ellenállás	Megfelelő	5.10, 5.11, 5.12

8. Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy egyedi műszaki dokumentáció: Nem alkalmazandó.

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

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Henk Goudsmits, az alelnök képviselője, üzleti egység

Eindhoven 04-07-2014



Bao Trinh, K+F igazgató képviselője, üzleti egység

Eindhoven 04-07-2014



DIKJARAZZJONI TA' PRESTAZZJONI

Nru LP052917

1. Kodiċi unika ta' identifikazzjoni tat-tip tal-prodott: Ara l-paġna 27.
2. Użu Użu/i intenzjonat/i: Sikurezza kontra n-nar.
3. Manifattur: Bosch Security Systems, Torenaltee 49, 5617 BA Eindhoven, The Netherlands.
4. Rappreżentant awtorizzat: Mhux applikabbli.
5. Sistema/i ta' AVCP: Sistema 1.
- 6a. Standard armonizzat: EN54-24, Marzu 2008
Korp/i nnotifikat/i: CNBOP 1438
- 6b. Mhux applikabbli.
7. Prestazzjoni/jiet ddikjarata/i:

Karatteristiċi essenzjali	Prestazzjoni	Speċifikazzjonijiet tekniċi armonizzati
Prestazzjoni waqt in-nar kundizzjoni	F'konformità	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Affidabbiltà operazzjonali	F'konformità	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Durabbiltà tal-affidabbiltà operazzjonali Reżistenza għat-temperatura	F'konformità	5.7, 5.8, 5.9
Durabbiltà tal-affidabbiltà operazzjonali Reżistenza għall-impatt u l-vibrazzjoni	F'konformità	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Durabbiltà tal-affidabbiltà operazzjonali Reżistenza għall-korrużjoni	F'konformità	5.13
Durabbiltà tal-affidabbiltà operazzjonali Reżistenza għall-umdità	F'konformità	5.10, 5.11, 5.12

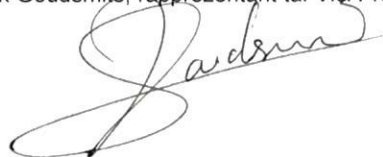
8. Fil Dokumentazzjoni Teknika Xierqa u/jew Dokumentazzjoni Teknika Speċifika: Mhux applikabbli.

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-Negozju

Eindhoven 04-07-2014



Bao Trinh, rappreżentant tal-maniger tar-R&Ż tal-Unità tan-Negozju

Eindhoven 04-07-2014



PRESTATIEVERKLARING

Nr. LP052917

1. Unieke identificatiecode van het producttype: Zie pagina 27.
2. Beoogd(e) gebruik(en): Brandveiligheid.
3. Fabrikant: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Nederland.
4. Gemachtigde: Niet van toepassing.
5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: Systeem 1.
- 6a. Geharmoniseerde norm: EN54-24, Maart 2008
Aangemelde instantie(s): CNBOP 1438
- 6b. Niet van toepassing.
7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Prestatie tijdens brandmelding	Voldoet	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Operationele betrouwbaarheid	Voldoet	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid: Temperatuurbestendigheid	Voldoet	5.7, 5.8, 5.9
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid: Schok en tril bestendigheid	Voldoet	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid: Corrosiebestendigheid	Voldoet	5.13
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid: Vochtbestendigheid	Voldoet	5.10, 5.11, 5.12

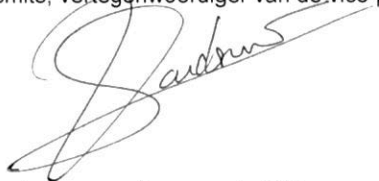
8. Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie: Niet van toepassing.

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 04-07-2014



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

Eindhoven 04-07-2014



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr LP052917

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: patrz strona 27.
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Bezpieczeństwo pożarowe.
3. Producent: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Holandia.
4. Upoważniony przedstawiciel: Nie dotyczy.
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 1.
- 6a. Norma zharmonizowana: EN54-24, marzec 2008
Jednostka lub jednostki notyfikowane: CNBOP 1438
- 6b. Nie dotyczy.
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Działanie w warunkach pożarowych	Zgodność z normą	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Pewność działania	Zgodność z normą	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Trwałość działania Odporność na wysoką temperaturę	Zgodność z normą	5.7, 5.8, 5.9
Trwałość działania Odporność na uderzenia i wibracje	Zgodność z normą	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Trwałość działania Odporność na korozję	Zgodność z normą	5.13
Trwałość działania Odporność na wilgoć	Zgodność z normą	5.10, 5.11, 5.12

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: Nie dotyczy.

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 04-07-2014



Bao Trinh, przedstawiciel dyrektora ds. badań i rozwoju działu

Eindhoven 04-07-2014



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N. o LP052917

1. Código de identificação único do produto-tipo: ver página 27.
2. Utilização(ões) prevista(s): Protecção contra incêndios.
3. Fabricante: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Holanda.
4. Mandatário: Não aplicável.
5. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): Sistema 1.
- 6A. Norma harmonizada: EN54-24, Março 2008
Organismo(s) notificado(s): CNBOP 1438
- 6B. Não aplicável.
7. Desempenho(s) declarado(s):

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Condições de desempenho em caso de incêndio	Em conformidade	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Fiabilidade operacional	Em conformidade	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Durabilidade da fiabilidade operacional Resistência térmica	Em conformidade	5.7, 5.8, 5.9
Durabilidade da fiabilidade operacional Resistência a impactos e vibrações	Em conformidade	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Durabilidade da fiabilidade operacional Resistência à corrosão	Em conformidade	5.13
Durabilidade da fiabilidade operacional Resistência à humidade	Em conformidade	5.10, 5.11, 5.12

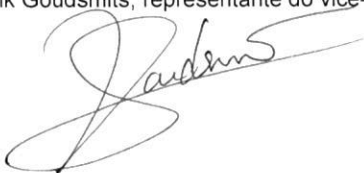
8. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica: Não aplicável.

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 04-07-2014



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

Eindhoven 04-07-2014



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. LP052917

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: consultați pagina 27.
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): Siguranță împotriva incendiilor.
3. Fabricant: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Olanda.
4. Reprezentant autorizat: Neaplicabil.
5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: Sistem 1.
- 6a. Standard armonizat: EN54-24, martie 2008
Organism (organisme) notificat(e): CNBOP 1438
- 6b. Neaplicabil.
7. Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
Condiție de performanță în caz de incendiu	În conformitate cu	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Funcționare fiabilă	În conformitate cu	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Durabilitatea funcționării fiabile Rezistență la temperatură	În conformitate cu	5.7, 5.8, 5.9
Durabilitatea funcționării fiabile Rezistență la impact și la vibrații	În conformitate cu	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Durabilitatea funcționării fiabile Rezistență la coroziune	În conformitate cu	5.13
Durabilitatea funcționării fiabile Rezistență la umiditate	În conformitate cu	5.10, 5.11, 5.12

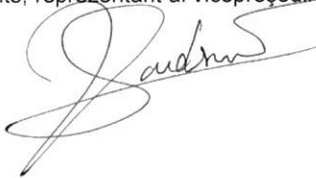
8. În Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică: Neaplicabil.

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.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Henk Goudsmits, reprezentant al vicepreședintelui companiei

Eindhoven 04-07-2014



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

Eindhoven 04-07-2014



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. LP052917

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: Pozrite stranu 27.
2. Zamýšľané použitie/použitia: Protipožiarna bezpečnosť.
3. Výrobca: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, The Netherlands.
4. Splnomocnený zástupca: Nevzťahuje sa.
5. Systém Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov: Systém 1.
- 6a. Harmonizovaná norma: EN 54-24, marec 2008
Notifikovaný(-é) subjekt(-y): CNBOP 1438
- 6b. Nevzťahuje sa.
7. Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Výkon pri požari	V súlade	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Prevádzková spoľahlivosť	V súlade	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Trvanlivosť prevádzkovej spoľahlivosti Teplotná odolnosť	V súlade	5.7, 5.8, 5.9
Trvanlivosť prevádzkovej spoľahlivosti Vplyv a odolnosť voči vibráciám	V súlade	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Trvanlivosť prevádzkovej spoľahlivosti Odolnosť voči korózii	V súlade	5.13
Trvanlivosť prevádzkovej spoľahlivosti Odolnosť voči vlhkosti	V súlade	5.10, 5.11, 5.12

8. Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia: Nevzťahuje sa.

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych 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 04-07-2014



Bao Trinh, zástupca manažéra pre výskum a vývoj obchodnej jednotky

Eindhoven 04-07-2014



IZJAVA O LASTNOSTIH

št. LP052917

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda: Glejte stran 27.
2. Predvidena uporaba: Požarna varnost.
3. Proizvajalec: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, The Netherlands.
4. Pooblaščen zastopnik: Ne velja.
5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti: Sistem 1.
- 6a. Harmonizirani standard: EN54-24, marec 2008
Priglašeni organi: CNBOP 1438
- 6b. Ne velja.
7. Navedene lastnosti:

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije
Delovanje med požarom	V skladu s standardom	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Zanesljivost delovanja	V skladu s standardom	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Zanesljivost delovanja glede na čas Odpornost na temperaturo	V skladu s standardom	5.7, 5.8, 5.9
Zanesljivost delovanja glede na čas Odpornost na vibracije in udarce	V skladu s standardom	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Zanesljivost delovanja glede na čas Odpornost na korozijo	V skladu s standardom	5.13
Zanesljivost delovanja glede na čas Odpornost na vlago	V skladu s standardom	5.10, 5.11, 5.12

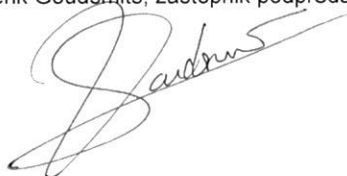
8. Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija: Ne velja.

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 04-07-2014



Bao Trinh, zastopnik direktorja poslovne enote za raziskave in razvoj

Eindhoven 04-07-2014



SUORITUSTASOILMOITUS

Nro LP052917

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste: Katso sivu 27.
2. Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset): Paloturvallisuus.
3. Valmistaja: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, The Netherlands.
4. Valtuutettu edustaja: Ei käytettävissä.
5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät: Järjestelmä 1.
- 6a. Yhdenmukaistettu standardi: EN54-24, maaliskuu 2008
Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset: CNBOP 1438
- 6b. Ei käytettävissä.
7. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Suorituskyky tulipalon aikana	Hyväksytty	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Toiminnan luotettavuus	Hyväksytty	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Toiminnan luotettavuuden kestävyys Lämmönkestävyys	Hyväksytty	5.7, 5.8, 5.9
Toiminnan luotettavuuden kestävyys Iskun- ja värähtelykestävyys	Hyväksytty	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Toiminnan luotettavuuden kestävyys Korroosionkestävyys	Hyväksytty	5.13
Toiminnan luotettavuuden kestävyys Kosteuskestävyys	Hyväksytty	5.10, 5.11, 5.12

8. Asianmukainen tekninen asiakirja ja/tai tekninen erityisasiakirja: Ei käytettävissä.

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 04-07-2014



Bao Trinh, tutkimus- ja tuotekehitysjohtajan edustaja Liiketoimintayksikkö

Eindhoven 04-07-2014



PRESTANDEDEKLARATION

Nr LP052917

1. Produkttypens unika identifikationskod: Se sidan 27.
2. Avsedd användning/avsedda användningar: Brandsäkerhet.
3. Tillverkarens Tillverkare: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Nederländerna.
4. Tillverkarens representant: Ej tillämpligt.
5. Systemet System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda: System 1.
- 6a) Harmoniserad standard: EN54-24, mars 2008
Anmält/anmälda organ: CNBOP 1438
- 6b) Ej tillämpligt.
7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Prestanda under brand förhållande	Överensstämmer	4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Driftsäkerhet	Överensstämmer	4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Driftsäkerhetens varaktighet Temperaturmotstånd	Överensstämmer	5.7, 5.8, 5.9
Driftsäkerhetens varaktighet Stöt- och vibrationsmotstånd	Överensstämmer	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
Driftsäkerhetens varaktighet Korrosionsmotstånd	Överensstämmer	5.13
Driftsäkerhetens varaktighet Fuktmotstånd	Överensstämmer	5.10, 5.11, 5.12

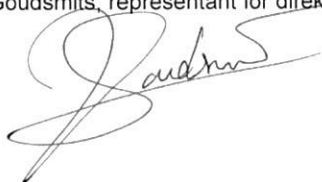
8. Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation: Ej tillämpligt.

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:

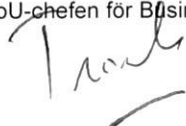
Henk Goudsmits, representant för direktören för Business Unit

Eindhoven 04-07-2014



Bao Trinh, representant för FoU-chefen för Business Unit

Eindhoven 04-07-2014



LOUDSPEAKER

- LBC3430/03