

PROMATRIX 8000

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
ΥΔΕΕVNEDEKLARATION
LEISTUNGSEKKLÄRUNG
TOIMIVUSDEKLARATSIOON
ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ
DECLARATION OF PERFORMANCE
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

Български	3
Español	4
Česky	5
Dansk	6
Deutsch	7
Eesti	8
Ελληνικά	9
English	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
PROMATRIX 8000	26

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№. F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

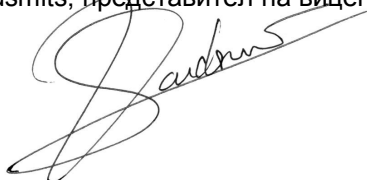
1. Уникален идентификационен код на типа продукт: Вижте стр. 26.
2. Предвидена употреба/употреби: Пожарна безопасност.
3. Производител: Системи за сигурност Bosch, Torenallee 49, 5617 BA Айндховен, Холандия.
5. Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели: Система 1.
- 6a. Хармонизиран стандарт: EN54-16, март 2008
Нотифициран орган/органи: BRE 0832
7. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа специфика
Реакция при пожар	В съответствие NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Забавяне на реакция (време за реакция при пожар)	В съответствие NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Експлоатационна надеждност	В съответствие NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Постоянство на експлоатационна надеждност Температурна устойчивост	В съответствие	16.4, 16.8
Постоянство на експлоатационна надеждност Устойчивост на удари и вибрации	В съответствие	16.11, 16.12, 16.13
Постоянство на експлоатационна надеждност Електрическа стабилност	В съответствие	16.14, 16.15
Постоянство на експлоатационна надеждност Влагоустойчивост	В съответствие	16.9, 16.10

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.

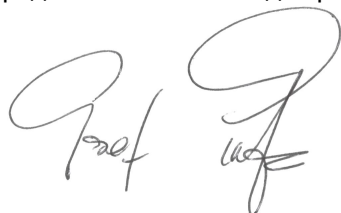
Подписано за и от името на производителя от:

Henk Goudsmits, представител на вицепрезидента на Бизнес звено



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, представител на мениджъра проучване и развитие Бизнес звено



Straubing 16-12-2016

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

n o F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Código de identificación única del producto tipo: consulte la página 26.
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: EN54-16, marzo de 2008
Organismos notificados: BRE 0832
7. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Rendimiento en caso de incendio	En cumplimiento NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Retraso de respuesta (tiempo de respuesta al fuego)	En cumplimiento NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Fiabilidad del funcionamiento	En cumplimiento NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Durabilidad de la fiabilidad del funcionamiento Resistencia a la temperatura	En cumplimiento	16.4, 16.8
Durabilidad de la fiabilidad del funcionamiento Resistencia a golpes y vibración	En cumplimiento	16.11, 16.12, 16.13
Durabilidad de la fiabilidad del funcionamiento Estabilidad eléctrica	En cumplimiento	16.14, 16.15
Durabilidad de la fiabilidad del funcionamiento Resistencia a la humedad	En cumplimiento	16.9, 16.10

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.

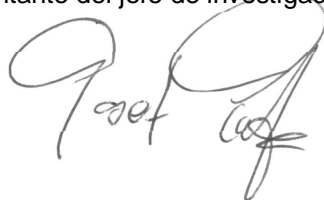
Firmado por y en nombre del fabricante por:

Henk Goudsmits, representante del vicepresidente de la unidad de negocios



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, representante del jefe de investigación y desarrollo de la unidad de negocios



Straubing 16-12-2016

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

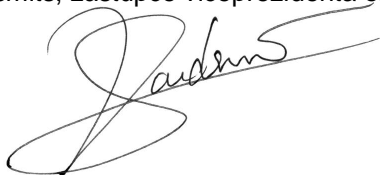
1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: Viz strana 26.
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: Požární bezpečnost.
3. Výrobce: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Nizozemsko.
5. Systém/systémy POSV: Systém 1.
- 6a. Harmonizovaná norma: EN54-16, březen 2008
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: BRE 0832
7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Vlastnosti při požáru	ve shodě NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Zpoždění odezvy (doba odezvy na požár)	ve shodě NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Provozní spolehlivost	ve shodě NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Stálost provozní spolehlivosti Teplotní odolnost	ve shodě	16.4, 16.8
Stálost provozní spolehlivosti Odolnost vůči nárazům a otřesům	ve shodě	16.11, 16.12, 16.13
Stálost provozní spolehlivosti Elektrická stabilita	ve shodě	16.14, 16.15
Stálost provozní spolehlivosti Odolnost proti vlhkosti	ve shodě	16.9, 16.10

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.

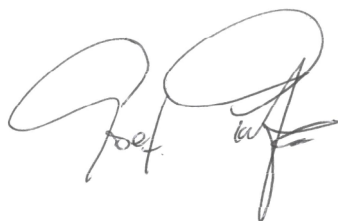
Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Henk Goudsmits, zástupce viceprezidenta obchodní jednoty



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, zástupce ředitele výzkumu a vývoje obchodní jednoty



Straubing 16-12-2016

YDEEVNEDEKLARATION

Nr. F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Varetypens unikke identifikationskode: Se side 26.
2. Tilsigtet anvendelse: Brandsikkerhed.
3. Fabrikant: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Holland.
5. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen: System 1.
- 6a. Harmoniseret standard: EN54-16, marts 2008
Notificeret organ/notificerede organer: BRE 0832
7. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
Ydeevne ved brand tilstand	I overensstemmelse NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Svarforsinkelse (svartid ved brand)	I overensstemmelse NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Driftspåidelighed	I overensstemmelse NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Holdbarhed af driftspåidelighed Temperaturmodstand	I overensstemmelse	16,4, 16,8
Holdbarhed af driftspåidelighed Stød- og vibrationsmodstand	I overensstemmelse	16,11, 16,12, 16,13
Holdbarhed af driftspåidelighed Elektrisk stabilitet	I overensstemmelse	16,14, 16,15
Holdbarhed af driftspåidelighed Fugtighedsmodstand	I overensstemmelse	16,9, 16,10

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 16-12-2016

Josef Taffner, repræsentant for R&D manager Business Unit



Straubing 16-12-2016

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Siehe Seite 26.
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: EN54-16, März 2008

Notifizierte Stelle(n): BRE 0832


7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Leistung bei Feuer Betriebszustand	Gemäß NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Reaktionsverzögerung (Reaktionszeit bei Feuer)	Gemäß NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Betriebssicherheit	Gemäß NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Beständigkeit der Betriebssicherheit Temperaturbeständigkeit	Gemäß	16.4, 16.8
Beständigkeit der Betriebssicherheit Stoß- und Vibrationsfestigkeit	Gemäß	16.11, 16.12, 16.13
Beständigkeit der Betriebssicherheit Elektrische Sicherheit	Gemäß	16.14, 16.15
Beständigkeit der Betriebssicherheit Feuchtigkeitsschutz	Gemäß	16.9, 16.10

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.

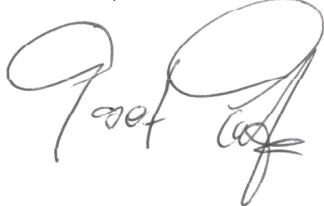
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Henk Goudsmits, Vertreter des Vice President Geschäftsbereich



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, Vertreter des F&E-Managers Geschäftsbereich



Straubing 16-12-2016

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: vt lk 26.
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: EN54-16, märts 2008

Teavitatud asutus(ed): BRE 0832

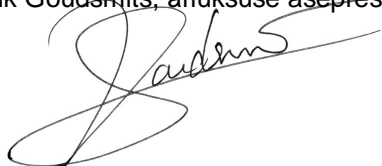
7. Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Toimimine tulekahju korral	Vastab standardile NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Reageerimisviivitus (tulele reageerimise aeg)	Vastab standardile NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Töökindlus	Vastab standardile NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Töökindluse kestus Temperatuurikindlus	Vastab standardile	16.4, 16.8
Töökindluse kestus Löögi- ja vibratsioonikindlus	Vastab standardile	16.11, 16.12, 16.13
Töökindluse kestus Elektriline stabiilsus	Vastab standardile	16.14, 16.15
Töökindluse kestus Niiskuskindlus	Vastab standardile	16.9, 16.10

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

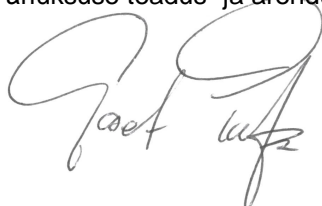
Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Henk Goudsmits, äriüksuse asepresidendi esindaja



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, äriüksuse teadus- ja arendusjuhi esindaja



Straubing 16-12-2016

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

Αριθ. F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: Βλ. σελίδα 26.
2. Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις): Πυρασφάλειας.
3. Κατασκευαστής: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, The Netherlands.
5. Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης): Σύστημα 1.
- 6α. Εναρμονισμένα πρότυπα: EN54-16, Μάρτιος 2008
Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι): BRE 0832
7. Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Επιδόσεις σε συνθήκες πυρκαγιάς	Συμμορφώνεται NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Καθυστέρηση απόκρισης (χρόνος απόκρισης σε πυρκαγιά)	Συμμορφώνεται NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Αξιόπιστη λειτουργία	Συμμορφώνεται NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Ανθεκτικότητα αξιόπιστης λειτουργίας Αντοχή σε θερμοκρασία	Συμμορφώνεται	16,4, 16,8
Ανθεκτικότητα αξιόπιστης λειτουργίας Αντοχή σε κρούση και δόνηση	Συμμορφώνεται	16,11, 16,12, 16,13
Ανθεκτικότητα αξιόπιστης λειτουργίας Ηλεκτρική σταθερότητα	Συμμορφώνεται	16,14, 16,15
Ανθεκτικότητα αξιόπιστης λειτουργίας Αντοχή στην υγρασία	Συμμορφώνεται	16,9, 16,10

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.

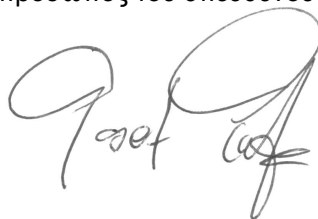
Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

Henk Goudsmits, αντιπρόσωπος του αντιπροέδρου, Επιχειρηματική μονάδα



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, αντιπρόσωπος του υπεύθυνου Έρευνας και Ανάπτυξης, Επιχειρηματική μονάδα



Straubing 16-12-2016

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Unique identification code of the product-type: See page 26.
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: EN54-16: March 2008
Notified body/ies: BRE 0832
7. Declared performance:

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Performance under fire condition	In compliance NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Response delay (response time to fire)	In compliance NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Operational reliability	In compliance NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Durability of operational reliability Temperature resistance	In compliance	16.4, 16.8
Durability of operational reliability Impact and vibration resistance	In compliance	16.11, 16.12, 16.13
Durability of operational reliability Electrical stability	In compliance	16.14, 16.15
Durability of operational reliability Humidity resistance	In compliance	16.9, 16.10

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.

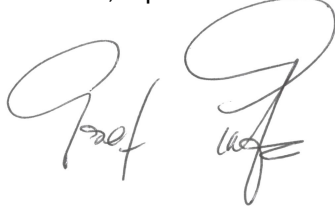
Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Henk Goudsmits, representative of vice president Business Unit



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, representative of R&D manager Business Unit



Straubing 16-12-2016

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N o F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Code d'identification unique du produit type : voir page 26.
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: EN54-16, mars 2008
Organisme(s) notifié(s): BRE 0832
7. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Performances en cas d'incendie	En conformité NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Temps de réponse (temps de réponse au feu)	En conformité NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Fiabilité opérationnelle	En conformité NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Durabilité de la fiabilité opérationnelle Résistance à la température	En conformité	16,4, 16,8
Durabilité de la fiabilité opérationnelle Résistance aux vibrations et aux chocs	En conformité	16,11, 16,12, 16,13
Durabilité de la fiabilité opérationnelle Stabilité électrique	En conformité	16,14, 16,15
Durabilité de la fiabilité opérationnelle Résistance à l'humidité	En conformité	16,9, 16,10

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 16-12-2016

Josef Taffner, représentant de la responsable R&D de la division

Straubing 16-12-2016

IZJAVA O SVOJSTVIMA

br. F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: pogledajte stranicu 26.
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: EN54-16, ožujak 2008.

Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela: BRE 0832

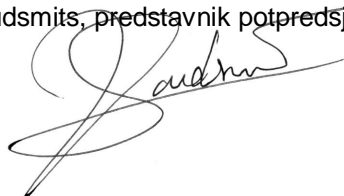
7. Objavljena svojstva:

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Performanse u uvjetima požara	usklađeno NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Kašnjenje odaziva (vrijeme odaziva na vatru)	usklađeno NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Pouzdanost rada	usklađeno NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Trajanje pouzdanosti rada Temperaturna otpornost	usklađeno	16.4, 16.8
Trajanje pouzdanosti rada Otpornost na udarce i vibracije	usklađeno	16.11, 16.12, 16.13
Trajanje pouzdanosti rada Električna stabilnost	usklađeno	16.14, 16.15
Trajanje pouzdanosti rada Otpornost na vlagu	usklađeno	16.9, 16.10

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.

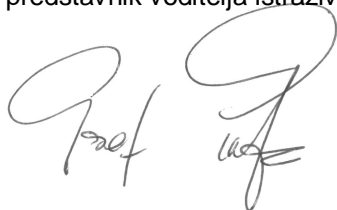
Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Henk Goudsmits, predstavnik potpredsjednika poslovne jedinice



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, predstavnik voditelja istraživanja i razvoja za poslovnu jedinicu



Straubing 16-12-2016

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: vedere pagina 26.
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: EN54-16, marzo 2008
Organismi notificati: BRE 0832
7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Prestazioni in presenza di incendio	Conforme NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Ritardo di risposta (tempo di risposta in presenza di incendio)	Conforme NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Affidabilità operative	Conforme NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Durata dell'affidabilità operativa Resistenza alla temperatura	Conforme	16.4, 16.8
Durata dell'affidabilità operativa Resistenza agli urti ed alle vibrazioni	Conforme	16.11, 16.12, 16.13
Durata dell'affidabilità operativa Stabilità elettrica	Conforme	16.14, 16.15
Durata dell'affidabilità operativa Resistenza all'umidità	Conforme	16.9, 16.10

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.

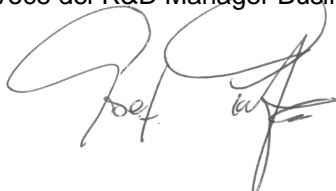
Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Henk Goudsmits, portavoce del vice presidente della Business Unit



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, portavoce del R&D Manager Business Unit



Straubing 16-12-2016

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: sk. 26. lpp.
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: EN54-16, 2008. Gada marts
Paziņotā(-ās) iestāde(-es): BRE 0832
7. Deklarētā(-ās) eksploatācijas īpašība(-as):

Būtiskie raksturlielumi	Eksploatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
Rīcība ugunsgrēka gadījumā	Atbilst NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Reakcijas aizkave (reakcijas laiks uz ugunsgrēku)	Atbilst NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Eksploatācijas drošums	Atbilst NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Eksploatācijas drošuma izturība Termoizturība	Atbilst	16.4, 16.8
Eksploatācijas drošuma izturība trīcienizturība un vibroizturība	Atbilst	16.11, 16.12, 16.13
Eksploatācijas drošuma izturība Elektriskā stabilitāte	Atbilst	16.14, 16.15
Eksploatācijas drošuma izturība Mitrumsizturība	Atbilst	16.9, 16.10

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 16-12-2016

Josef Taffner, uzņēmuma Struktūrvienības izpētes un attīstības nodaļas vadītāja pārstāvis



Straubing 16-12-2016

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas: žr. 26 psl.
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: EN54-16, 2008 m. kovo mėn.
Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os): „BRE 0832“
7. Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Veikimas gaisro sąlygomis	Atitinka NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Reakcijos delsa (reakcijos laikas iki gaisro)	Atitinka NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Veikimo patikimumas	Atitinka NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Veikimo patikimumo trukmė Atsparumas temperatūrai	Atitinka	16.4, 16.8
Veikimo patikimumo trukmė Atsparumas smūgiams ir vibracijoms	Atitinka	16.11, 16.12, 16.13
Veikimo patikimumo trukmė Elektrinis stabilumas	Atitinka	16.14, 16.15
Veikimo patikimumo trukmė Atsparumas drėgmei	Atitinka	16.9, 16.10

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.

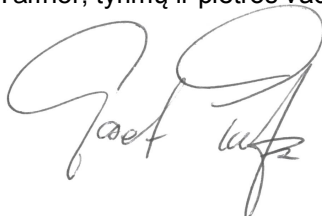
Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Henk Goudsmits, viceprezidento skyriaus atstovas



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, tyrimų ir plėtros vadovo skyriaus atstovas



Straubing 16-12-2016

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

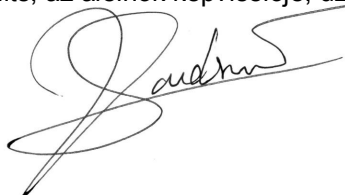
1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: Lásd az 26. oldalon.
2. Felhasználás célja(i): Tűzbiztonság.
3. Gyártó: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Hollandia.
5. Az AVCP-rendszer(ek): 1. rendszer.
- 6a. Harmonizált szabvány: EN54-16, 2008. március
Bejelentett szerv(ek): BRE 0832
7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
Teljesítmény tűz esetén	Megfelelő NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Válasz késleltetés (válaszidő tűz esetén)	Megfelelő NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Működési megbízhatóság	Megfelelő NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
A működési megbízhatóság tartóssága Hőállóság	Megfelelő	16.4, 16.8
A működési megbízhatóság tartóssága Ütés- és rázásállóság	Megfelelő	16.11, 16.12, 16.13
A működési megbízhatóság tartóssága Elektronikus stabilitás	Megfelelő	16.14, 16.15
A működési megbízhatóság tartóssága Nedvességgel szembeni ellenállás	Megfelelő	16.9, 16.10

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.

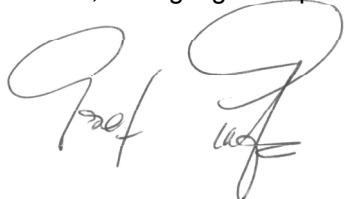
A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Henk Goudsmits, az alelnök képviselője, üzleti egység



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, K+F igazgató képviselője, üzleti egység



Straubing 16-12-2016

DIKJARAZZJONI TA' PRESTAZZJONI

Nru F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

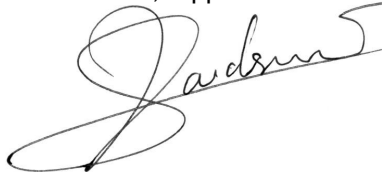
1. Kodiċi unika ta' identifikazzjoni tat-tip tal-prodott: Ara l-paġna 26.
2. Użu Użu/i intenzjonat/i: Sikurezza kontra n-nar.
3. Manifattur: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, The Netherlands.
5. Sistema/i ta' AVCP: Sistema 1.
- 6a. Standard armonizzat: EN54-16, Marzu 2008
Korp/i nnotifikat/i: BRE 0832
7. Prestazzjoni/jiet ddikjarata/i:

Karatteristiċi essenzjali	Prestazzjoni	Speċifikazzjonijiet tekniċi armonizzati
Prestazzjoni waqt in-nar kundizzjoni	F'konformità NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Dewmien ta' reazzjoni (fin ta' reazzjoni għan-nar)	F'konformità NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Affidabbiltà operazzjonali	F'konformità NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Durabbiltà tal-affidabbiltà operazzjonali Reżistenza għat-temperatura	F'konformità	16.4, 16.8
Durabbiltà tal-affidabbiltà operazzjonali Reżistenza għall-impatt u l-vibrazzjoni	F'konformità	16.11, 16.12, 16.13
Durabbiltà tal-affidabbiltà operazzjonali Stabbiltà elettrika	F'konformità	16.14, 16.15
Durabbiltà tal-affidabbiltà operazzjonali Reżistenza għall-umdità	F'konformità	16.9, 16.10

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.

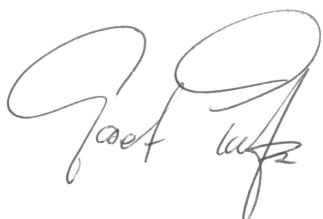
Iffirmat għal u f'isem il-manifattur minn:

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



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, rappreżentant tal-manigier tar-R&Ž tal-Unità tan-Negozju



Straubing 16-12-2016

PRESTATIEVERKLARING

Nr. F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Unieke identificatiecode van het producttype: Zie pagina 26.
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: EN54-16, maart 2008
Aangemelde instantie(s): BRE 0832
7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Prestatie tijdens brandmelding	Voldoet NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Reactievertragingstijd (Reactie tijd bij brand)	Voldoet NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Operationele betrouwbaarheid	Voldoet NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid: Temperatuurbestendigheid	Voldoet	16.4, 16.8
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid: Schok en tril bestendigheid	Voldoet	16.11, 16.12, 16.13
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid: Electriciteit stabiliteit	Voldoet	16.14, 16.15
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid: Vochtbestendigheid	Voldoet	16.9, 16.10

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.

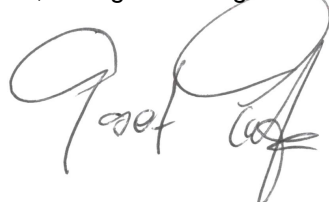
Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Henk Goudsmits, vertegenwoordiger van de vice-president Business Unit



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, vertegenwoordiger van de R&D manager Business Unit



Straubing 16-12-2016

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

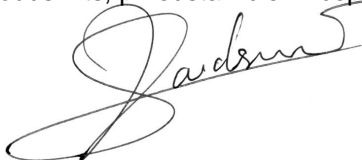
1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: patrz strona 26.
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Bezpieczeństwo pożarowe.
3. Producent: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Holandia.
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 1.
- 6a. Norma zharmonizowana: EN54-16, marzec 2008
Jednostka lub jednostki notyfikowane: BRE 0832
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Działanie w warunkach pożarowych	Zgodność z normą NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Opóźnienie reakcji (czas reakcji na ogień)	Zgodność z normą NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Pewność działania	Zgodność z normą NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Trwałość działania Odporność na wysoką temperaturę	Zgodność z normą	16.4, 16.8
Trwałość działania Odporność na uderzenia i wibracje	Zgodność z normą	16.11, 16.12, 16.13
Trwałość działania Stabilność elektryczna	Zgodność z normą	16.14, 16.15
Trwałość działania Odporność na wilgoć	Zgodność z normą	16.9, 16.10

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.

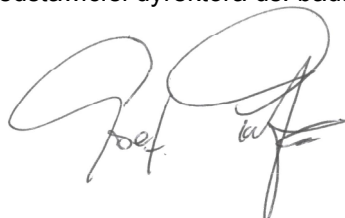
W imieniu producenta podpisał(-a):

Henk Goudsmits, przedstawiciel wiceprezesa działu



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, przedstawiciel dyrektora ds. badań i rozwoju działu



Straubing 16-12-2016

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

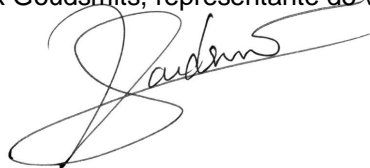
1. Código de identificação único do produto-tipo: ver página 26.
2. Utilização(ões) prevista(s): Protecção contra incêndios.
3. Fabricante: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Holanda.
5. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): Sistema 1.
- 6A. Norma harmonizada: EN54-16, Março 2008
Organismo(s) notificado(s): BRE 0832
7. Desempenho(s) declarado(s):

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Condições de desempenho em caso de incêndio	Em conformidade NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Atraso de resposta (tempo de resposta ao incêndio)	Em conformidade NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Fiabilidade operacional	Em conformidade NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Durabilidade da fiabilidade operacional Resistência térmica	Em conformidade	16.4, 16.8
Durabilidade da fiabilidade operacional Resistência a impactos e vibrações	Em conformidade	16.11, 16.12, 16.13
Durabilidade da fiabilidade operacional Estabilidade eléctrica	Em conformidade	16.14, 16.15
Durabilidade da fiabilidade operacional Resistência à humidade	Em conformidade	16.9, 16.10

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.

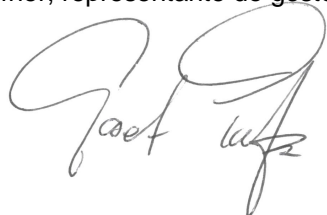
Assinado por e em nome do fabricante por:

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



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, representante do gestor da unidade de negócio de investigação e desenvolvimento



Straubing 16-12-2016

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

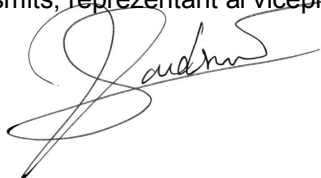
1. Cod unic de identificare al produsului-tip: consultați pagina 26.
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): Siguranță împotriva incendiilor.
3. Fabricant: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, Olanda.
5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: Sistem 1.
- 6a. Standard armonizat: EN54-16, martie 2008
Organism (organisme) notificat(e): BRE 0832
7. Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
Condiție de performanță în caz de incendiu	În conformitate cu NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Întârziere răspuns (timp de răspuns la incendiu)	În conformitate cu NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Funcționare fiabilă	În conformitate cu NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Durabilitatea funcționării fiabile Rezistență la temperatură	În conformitate cu	16.4, 16.8
Durabilitatea funcționării fiabile Rezistență la impact și la vibrații	În conformitate cu	16.11, 16.12, 16.13
Durabilitatea funcționării fiabile Stabilitate electrică	În conformitate cu	16.14, 16.15
Durabilitatea funcționării fiabile Rezistență la umiditate	În conformitate cu	16.9, 16.10

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.

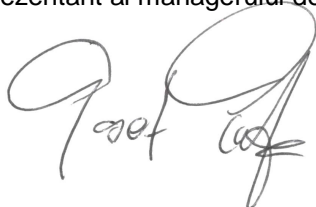
Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Henk Goudsmits, reprezentant al vicepreședintelui companiei



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, reprezentant al managerului de Cercetare și dezvoltare al companiei



Straubing 16-12-2016

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

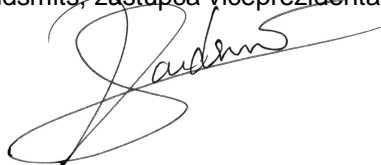
1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: Pozrite stranu 26.
2. Zamýšľané použitie/použitia: Protipožiarna bezpečnosť.
3. Výrobca: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, The Netherlands.
5. Systém Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov: Systém 1.
- 6a. Harmonizovaná norma: EN 54-16, marec 2008
Notifikovaný(-é) subjekt(-y): BRE 0832
7. Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Výkon pri požiari	V súlade NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Oneskorenie reakcie (reakčný čas na požiar)	V súlade NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Prevádzková spoľahlivosť	V súlade NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Trvanlivosť prevádzkovej spoľahlivosti Teplotná odolnosť	V súlade	16.4, 16.8
Trvanlivosť prevádzkovej spoľahlivosti Vplyv a odolnosť voči vibráciám	V súlade	16.11, 16.12, 16.13
Trvanlivosť prevádzkovej spoľahlivosti Elektrická stabilita	V súlade	16.14, 16.15
Trvanlivosť prevádzkovej spoľahlivosti Odolnosť voči vlhkosti	V súlade	16.9, 16.10

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.

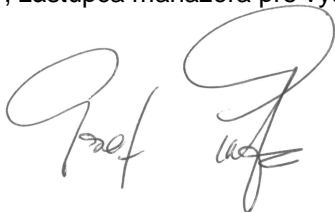
Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Henk Goudsmits, zástupca viceprezidenta obchodnej jednotky



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, zástupca manažéra pre výskum a vývoj obchodnej jednotky



Straubing 16-12-2016

IZJAVA O LASTNOSTIH

št. F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda: Glejte stran 26.
2. Predvidena uporaba: Požarna varnost.
3. Proizvajalec: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, The Netherlands.
5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti: Sistem 1.
- 6a. Harmonizirani standard: EN54-16, marec 2008

Priglašeni organi: BRE 0832

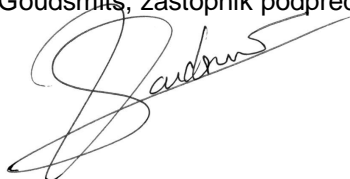
7. Navedene lastnosti:

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije
Delovanje med požarom	V skladu s standardom NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Zakasnitev javljanja (odzivni čas na požar)	V skladu s standardom NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Zanesljivost delovanja	V skladu s standardom NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Zanesljivost delovanja glede na čas Odpornost na temperaturo	V skladu s standardom	16.4, 16.8
Zanesljivost delovanja glede na čas Odpornost na vibracije in udarce	V skladu s standardom	16.11, 16.12, 16.13
Zanesljivost delovanja glede na čas Električna stabilnost	V skladu s standardom	16.14, 16.15
Zanesljivost delovanja glede na čas Odpornost na vlago	V skladu s standardom	16.9, 16.10

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.

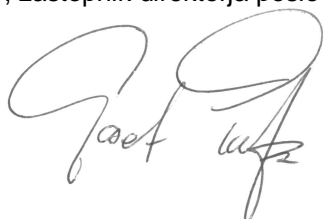
Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Henk Goudsmits, zastopnik podpredsednika poslovne enote



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, zastopnik direktorja poslovne enote za raziskave in razvoj



Straubing 16-12-2016

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste: Katso sivu 26.
2. Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset): Paloturvallisuus.
3. Valmistaja: Bosch Security Systems, Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, The Netherlands.
5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät: Järjestelmä 1.
- 6a. Yhdenmukaistettu standardi: EN54-16, maaliskuu 2008
Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset: BRE 0832
7. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Suorituskyky tulipalon aikana	hyväksytty NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Vasteen viive (vasteaika tulipaloon)	hyväksytty NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Toiminnan luotettavuus	hyväksytty NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Toiminnan luotettavuuden kestävyys Lämmönkestävyys	hyväksytty	16.4, 16.8
Toiminnan luotettavuuden kestävyys Iskun- ja tärinänkestävyys	hyväksytty	16.11, 16.12, 16.13
Toiminnan luotettavuuden kestävyys Sähköinen vakaus	hyväksytty	16.14, 16.15
Toiminnan luotettavuuden kestävyys Kosteuskestävyys	hyväksytty	16.9, 16.10

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 16-12-2016

Josef Taffner, tutkimus- ja tuotekehitysjohtajan edustaja Liiketoimintayksikkö



Straubing 16-12-2016

PRESTANDEKLARATION

Nr F01U101027 (EC DoP EN54-16 PROMATRIX 8000)

1. Produkttypens unika identifikationskod: Se sidan 26.
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: EN54-16, mars 2008

Anmält/anmälda organ: BRE 0832

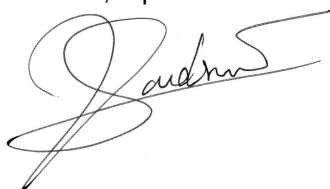
7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Prestanda under brand förhållande	Överensstämmer NPD	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.6, 16.7 7.4, 7.8
Svarsfördröjning (svarstid vid brand)	Överensstämmer NPD	7.1, 12 7.4, 7.8
Driftsäkerhet	Överensstämmer NPD	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 7.4, 7.8, 9, 11
Driftsäkerhetens varaktighet Temperaturmotstånd	Överensstämmer	16.4, 16.8
Driftsäkerhetens varaktighet Stöt- och vibrationsmotstånd	Överensstämmer	16.11, 16.12, 16.13
Driftsäkerhetens varaktighet Elektrisk stabilitet	Överensstämmer	16.14, 16.15
Driftsäkerhetens varaktighet Fuktmotstånd	Överensstämmer	16.9, 16.10

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.

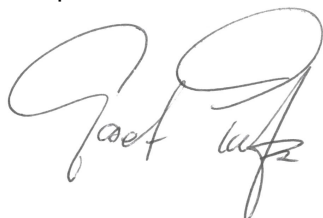
Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Henk Goudsmits, representant för direktören för Business Unit



Eindhoven 16-12-2016

Josef Taffner, representant för FoU-chefen för Business Unit



Straubing 16-12-2016

PROMATRIX 8000

- DPM 8016	EN54-16	FW:1.15.0 & 1.17.0 & 1.17.3
- DPM AO-1	EN54-16	
- DPM UI-1	EN54-16	
- DPA 8150	EN54-16	FW:1.7.0 & 1.8.0
- DPA 8225	EN54-16	FW:1.7.0 & 1.8.0
- DPA 8412	EN54-16	FW:1.7.0 & 1.8.0
- DPC 8015	EN54-16	FW:1.9.0 & 2.2.0 & 2.2.7
- DCS 400	EN54-16	
- DCS 801R	EN54-16	FW:1.2.0
- DCS 406R	EN54-16	
- DCS 407R	EN54-16	
- DCS 408R	EN54-16	
- DCS 409R	EN54-16	
- DCS 412R	EN54-16	
- DCS 416R	EN54-16	
- NRS90231	EN54-16	
- EB DPC	EN54-16	
- DPC 8120	EN54-16	
- LBB1965	EN54-16	FW:2.09
- PLN-1EOL	EN54-16	
- P64	EN54-16	FW:1.21.0
- N8000	EN54-16	FW:1.21.0
- AI-1	EN54-16	
- AO-1	EN54-16	
- MI-1	EN54-16	
- CM-1	EN54-16	
- DM-1	EN54-16	
- DSP-1	EN54-16	
- DSP-2V2	EN54-16	
- DSA 8405	EN54-16	FW:1.3.0
- DSA 8410	EN54-16	FW:1.3.0
- DSA 8805	EN54-16	FW:1.3.0
- CPS4.5	EN54-16	FW:1.3.0
- CPS4.10	EN54-16	FW:1.3.0
- CPS8.5	EN54-16	FW:1.3.0
- RCM-810	EN54-16	FW:1.07
- LML-1	EN54-16	
- EOL 8001	EN54-16	
- PMX-MM2 Dual-channel playback module ...	EN54-16	

Note:

The VACIE shall be supplied with power from power supplies that meet the power specifications detailed in the owner manuals of the certified modules, and which complies with the requirements of EN54-4.

