

DOP-22-003 PROSIXSMOKS-EU			
Declaration of Performance	English		2
Leistungserklärung	Deutsch		4
Déclaration des performances	Français		6
Izjava o svojstvima	Hrvatski		8
Prohlášení o vlastnostech	Čeština		10
Erklæring om ydeevne	Dansk		12
Prestatieverklaring	Nederlands		14
Toimivusdeklaratsioon	Eesti		16
Suorituskykyilmoitus	Suomi		18
Teljesítménnyilatkozat	Magyar		20
Dichiarazione di prestazione	Italiano		22
Ekspluatācijas īpašību deklarācija	Latviešu		24
Ekspluatacinių savybių deklaracija	Lietuvių k.		26
Deklaracja właściwości użytkowych	Polski		28
Declaração de Desempenho	Português		30
Declarație de performanță	Română		32
Vyhlasenie o parametroch	Slovenčina		34
Izjava o lastnostih	Slovenščina		36
Declaración de prestaciones	Español		38
Försäkran om prestanda (CE-märkning)	Svenska		40



EC DECLARATION OF PERFORMANCE

According to EU Construction Products Regulation No. 305/2011

1. Unique Product Identification Code(s): PROSIXSMOKS-EU
2. Type Number(s): PROSIXSMOKS-EU
Description: Optical Smoke Alarm
3. Intended Use: Smoke Alarm
4. Manufacturer: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Ireland – V14 H020
5. Trading Company: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. System of assessment: System 1
7. Notified Body: CNPP Cert.
Notified Body Number: 1116
EC Certificate Number(s) 1116-CPR-165-1
8. European Technical Assessment Reference: Not Applicable

9. Declared Performance:

EN 14604: Smoke Alarm Devices		
Clause	Description	Performance
4.2	Individual alarm indication	Pass
4.3	Mains on indicator	Not applicable
4.4	Connection of external ancillary devices	Not applicable
4.5	Means of calibration	Pass
4.6	User replaceable components	Pass
4.7	Normal Power Source	Battery – Pass
4.8	Standby Power Source	Not applicable
4.9	Electrical Safety Requirements	Pass
4.10	Routine Test Facility	Pass
4.11	Terminals for external conductors	Not applicable
4.12	Smoke Alarm Signals	Pass
4.13	Battery Removal Indication	Pass
4.14	Battery Connections	Pass
4.15	Battery Capacity	Pass
4.16	Protection against the ingress of foreign bodies	Pass
4.17	Additional requirements for software controlled smoke alarms	Pass
4.18	Interconnectable smoke alarms	Pass
4.19	Marking and data	Pass
5.2	Repeatability	Pass
5.3	Directional Dependence	Pass
5.4	Initial Sensitivity	Pass
5.5	Air movement	Pass
5.6	Dazzling	Pass
5.7	Dry heat (operational)	Pass
5.8	Cold (operational)	Pass
5.9	Damp heat, steady state (operational)	Pass
5.10	Sulphur dioxide (SO ₂) corrosion (endurance)	Pass
5.11	Impact	Pass
5.12	Vibration, , (operational)	Pass
5.13	Vibration, (endurance)	Pass
5.14	Electromagnetic Compatibility (EMC), Immunity tests (operational)	Pass
5.15	Fire sensitivity	Pass
5.16	Battery Fault Warning	Pass
5.17	Sound Output	Pass



5.18	Sounder Durability	Pass
5.19	Interconnectable Smoke Alarms	Pass
5.20	Alarm Silence Facility	Pass
5.21	Variation in supply voltage	Pass
5.22	Battery Reversal	Pass
5.23	Back up power source	Not applicable
5.24	Electrical Safety assessment and testing	Pass

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4

For and on behalf of: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare - Ireland

Place: Eindhoven

Date of issue: 15/07/2022

Signature:

Name and Function: Reginald Kouwenberg
Compliance engineer

EU-LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß EU-Verordnung Nr. 305/2011 für Bauprodukte

1. Eindeutige(r) Produktkennungscode(s): PROSIXSMOKS-EU
2. Typnummer(n): PROSIXSMOKS-EU
Beschreibung: Optische Rauchwarnmelder
3. Beabsichtigte Verwendung: Rauchwarnmelder
4. Hersteller: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Irland – V14 H020
5. Handelsgesellschaft: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Geprüftes System: System 1
7. Benannte Stelle: CNPP Cert.
Benannte Stelle – Nummer: 1116
EU-Zertifikatnummer(n) 1116-CPR-165-1
8. Europäische Technische Bewertung – Referenz: Nicht anwendbar
9. Deklarierte Leistung:

EN 14604: Rauchwarnmelder		
Klausel	Wesentliche Leistungsmerkmale	Leistung
4.2	Individuelle Alarmanzeige	Ja
4.3	Netzanzeige	nicht anwendbar
4.4	Anschluss externer Zusatzgeräte	nicht anwendbar
4.5	Mittels Kalibrierung	Ja
4.6	Benutzer austauschbare Komponenten	Ja
4.7	Normale Stromversorgung	Ja - Batteriean
4.8	Standby-Stromversorgung	nicht anwendbar
4.9	Elektrische Sicherheitsanforderungen	Ja
4.10	Routine-Testanlage	Ja
4.11	Anschlussklemmen für Außenleiter	nicht anwendbar
4.12	Rauchmelder Signale	Ja
4.13	Entfernen der Batterieanzeige	Ja
4.14	Batterieanschlüsse	Ja
4.15	Akku-Kapazität	Ja
4.16	Schutz gegen das Eindringen von Fremdkörpern,	Ja
4.17	Zusätzliche Anforderungen für softwaregesteuerte Rauchmelder	Ja
4.18	Verschaltbare Rauchmelder	Ja
4.19	Kennzeichnung und Datum	Ja
5.2	Wiederholbarkeit	Ja
5.3	Richtungsabhängigkeit	Ja
5.4	Anfangsempfindlichkeit	Ja
5.5	Luftbewegung	Ja
5.6	blendend	Ja
5.7	Trockene Wärme (Betrieb)	Ja
5.8	Kalt (Betrieb)	Ja
5.9	Feuchte Wärme, konstant (Betrieb)	Ja
5.10	Schwefeldioxid (SO2) Korrosion (Ausdauer)	Ja
5.11	Wirkung	Ja
5.12	Vibration,, (Betrieb)	Ja
5.13	Vibration, (Ausdauer)	Ja
5.14	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV), Immunität Tests (Betrieb)	Ja
5.15	Brandempfindlichkeit	Ja
5.16	Warnung Batteriefehler	Ja
5.17	Soundausgabe	Ja
5.18	Sirene Haltbarkeit	Ja

5.19	Verschaltbare Rauchmelder	Ja
5.20	Möglichkeit Alarm auszuschalten	Ja
5.21	Variation der Spannungsversorgung	Ja
5.22	Batterie entfernen	Ja
5.23	Notstromquelle	nicht anwendbar
5.24	Elektrische Sicherheitsbewertung und Prüfung	Ja

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Für und im Namen von EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare - Irland

Ort und Datum der Ausstellung: Eindhoven – 15/07/2022

Unterschrift:



Name und Funktion: Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

According to EU Construction Products Regulation No. 305/2011

1. Code d'identification unique du produit type : PROSIXSMOKS-EU
2. Numéro de type : PROSIXSMOKS-EU
Description: Dispositif d'alarme de fumée optique
3. Usage prévu: Dispositif d'alarme de fumée
4. Fabricant: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Irlande – V14 H020
5. Contact du mandataire: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Le système de certification : System 1
7. Organisme Notifié: CNPP Cert.
Numero d'organisme notifié : 1116
Numéro de certificat : 1116-CPR-165-1
8. Evaluation technique européenne : Non Applicable
9. Performances déclarées:

EN 14604 : Dispositif d'alarme de fumée		
Clause	Caractéristiques essentielles	Performances
4.2	Indicateur d'alarme individuelle (optionnel)	Conforme
4.3	Indicateur de mise sous tension	Non applicable
4.4	Raccordement à des dispositifs auxiliaires externes	Non applicable
4.5	Dispositif d'étalonnage	Conforme
4.6	Composants remplaçables par l'utilisateur	Conforme
4.7	Source d'alimentation principale	Conforme - Pile
4.8	Source d'alimentation de secours	Non applicable
4.9	Exigences relatives à la sécurité électrique	Conforme
4.10	Dispositif d'essai individuel de série	Conforme
4.11	Bornes pour conducteurs externes	Non applicable
4.12	Signaux de dispositif d'alarme de fumée	Conforme
4.13	Indication d'absence de batterie	Conforme
4.14	Branchements de la batterie	Conforme
4.15	Capacité de la batterie	Conforme
4.16	Protection contre l'introduction de corps étrangers	Conforme
4.17	Exigences supplémentaires relatives aux dispositifs d'alarme de fumée gérés par logiciel	Conforme
4.18	Dispositifs d'alarme de fumées interconnectables	Conforme
4.19	Marquage et informations	Conforme
5.1	Généralités	Conforme
5.2	Répétabilité	Conforme
5.3	Influence de la direction	Conforme
5.4	Sensibilité initiale	Conforme
5.5	Influence des courants d'air	Conforme
5.6	Éblouissement	Conforme
5.7	Chaleur sèche	Conforme
5.8	Froid (essai fonctionnel)	Conforme
5.9	Chaleur humide (essai fonctionnel)	Conforme
5.10	Corrosion par le dioxyde de soufre (SO ₂)	Conforme
5.11	Impact	Conforme
5.12	Vibrations (Essai de fonctionnement)	Conforme
5.13	Vibrations (Essai d'endurance)	Conforme
5.14	Compatibilité électromagnétique (CEM), essais d'immunité (essais fonctionnels)	Conforme

5.15	Sensibilité au feu	Conforme
5.16	Signal de défaut de batterie	Conforme
5.17	Puissance acoustique	Conforme
5.18	Durabilité du dispositif sonore	Conforme
5.19	Dispositifs d'alarme de fumée interconnectables	Conforme
5.20	Dispositif de neutralisation d'alarme (optionnel)	Conforme
5.21	Variation de la tension d'alimentation	Conforme
5.22	Inversion de polarité	Conforme
5.23	Source d'alimentation de secours	Conforme
5.24	Sécurité électrique	Conforme

10. Les performances du produit selon les numéros 1 et 2 correspondent aux performances déclarées selon le numéro 9. Le fabricant est le seul responsable de la création de la déclaration des performances selon le numéro 4.

Pour et au nom de EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare - Irlande

Lieu et date de délivrance: Eindhoven – 15/07/2022

Signature:



Nom et fonction:

Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

IZJAVA EZ O SVOJSTVIMA

Sukladno s uredbom EU o građevinskim proizvodima br. 305/2011

1. Jedinstveni identifikacijski kod(ovi) proizvoda: PROSIXSMOKS-EU
2. Broj(evi) tipa: PROSIXSMOKS-EU
Opis: Optički detektor dima
3. Namjena: Detektor dima
4. Proizvođač: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Irska – V14 H020
5. Trgovačko društvo: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Sustav procjene: Sustav 1
7. Ovlašteni organ: CNPP Cert.
Broj ovlaštenog organa: 1116
Broj(evi) certifikata EZ: 1116-CPR-165-1
8. Europska tehnička ocjena: Nije primjenjivo
9. Objavljena svojstva:

EN 14604: Detektori dima		
Klauzula	Opis	Učinkovitost
4.2	Indikacija pojedinačnog alarma	Zadovoljeno
4.3	Indikator uključenog mrežnog napajanja	Nije primjenjivo
4.4	Povezivanje vanjskih pomoćnih uređaja	Nije primjenjivo
4.5	Način kalibriranja	Zadovoljeno
4.6	Dijelovi koje korisnik može mijenjati	Zadovoljeno
4.7	Normalan izvor napajanja	Baterija – zadovoljeno
4.8	Izvor napajanja u stanju mirovanja	Nije primjenjivo
4.9	Zahtjevi za električnu sigurnost	Zadovoljeno
4.10	Način rutinskog testiranja	Zadovoljeno
4.11	Priključci za vanjske vodiče	Nije primjenjivo
4.12	Signali detektora dima	Zadovoljeno
4.13	Indikacija za uklanjanje baterije	Zadovoljeno
4.14	Priključci za bateriju	Zadovoljeno
4.15	Kapacitet baterije	Zadovoljeno
4.16	Zaštita od prodora stranih tijela	Zadovoljeno
4.17	Dodatni zahtjevi za softverski upravljane detektore dima	Zadovoljeno
4.18	Međusobno povezivanje detektora dima	Zadovoljeno
4.19	Oznaka i podaci	Zadovoljeno
5.2	Ponovljivost	Zadovoljeno
5.3	Ovisnost o smjeru	Zadovoljeno
5.4	Početna osjetljivost	Zadovoljeno
5.5	Strujanje zraka	Zadovoljeno
5.6	Zasljepljivanje	Zadovoljeno
5.7	Suha toplina (radna)	Zadovoljeno
5.8	Hladnoća (radna)	Zadovoljeno
5.9	Vlažna toplina, postojano stanje (radna)	Zadovoljeno
5.10	Korozija uslijed sumpornog dioksida (SO ₂) (trajnost)	Zadovoljeno
5.11	Udarci	Zadovoljeno
5.12	Vibracije (radne)	Zadovoljeno
5.13	Vibracije (trajnost)	Zadovoljeno
5.14	Elektromagnetska kompatibilnost (EMC), testovi imunosti (radni)	Zadovoljeno
5.15	Osjetljivost na vatru	Zadovoljeno
5.16	Upozorenje na kvar baterije	Zadovoljeno
5.17	Emitiranje zvuka	Zadovoljeno
5.18	Trajnost zvučnika	Zadovoljeno
5.19	Međusobno povezivanje detektora dima	Zadovoljeno

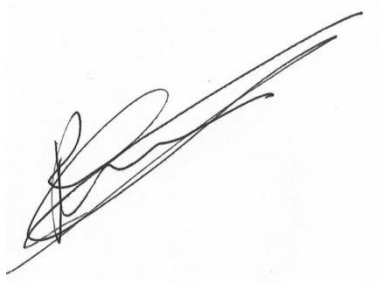
5.20	Mogućnost utišavanja detektora	Zadovoljeno
5.21	Varijacije napona napajanja	Zadovoljeno
5.22	Okretanje baterije	Zadovoljeno
5.23	Pričuvni izvor napajanja	Nije primjenjivo
5.24	Ocjena i testiranje električne sigurnosti	Zadovoljeno

10. Svojstva proizvoda identificirana u točkama 1. i 2. u skladu su s objavljenim svojstvima pod točkom 9. Ova izjava o svojstvima izdaje se na isključivu odgovornost proizvođača identificiranog pod točkom 4.

Za i u ime: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare - Irska

Mjesto i datum izdavanja: Eindhoven – 15/07/2022

Potpis:



Naziv i funkcija: Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH DLE EU

V souladu s evropským nařízením o stavebních výrobcích č. 305/2011

1. Jednoznačné identifikační kódy výrobku: PROSIXSMOKS-EU
2. Typová čísla: PROSIXSMOKS-EU
Popis: Optický hlásič kouře
3. Zamýšlené použití: Hlásič kouře
4. Výrobce: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Irsko – V14 H020
5. Prodávající společnost: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat

06250 Mougins - France
6. Systém hodnocení: Systém 1
7. Úředně obeznamovaná instituce či organizace: CNPP Cert.
Číslo úředně obeznamované instituce či organizace: 1116
Číslo certifikace ES 1116-CPR-165-1
8. Ref. č. evropského technického posouzení: Nelze uplatnit
9. Deklarované vlastnosti:

EN 14604: Hlásiče kouře		
Článek	Popis	Vlastnost
4.2	Individuální indikace poplachu	Splněno
4.3	Indikátor zapnutí sítě	Nelze uplatnit
4.4	Připojení externích pomocných zařízení	Nelze uplatnit
4.5	Výrobní nastavení	Splněno
4.6	Uživatelé vyměnitelné komponenty	Splněno
4.7	Základní napájecí zdroj	Bateriový – splněno
4.8	Náhradní napájecí zdroj	Nelze uplatnit
4.9	Požadavky na elektrickou bezpečnost	Splněno
4.10	Zařízení pro pravidelné zkoušky	Splněno
4.11	Svorky pro vnější vodiče	Nelze uplatnit
4.12	Signály hlásiče kouře	Splněno
4.13	Indikace vyjmutí baterie	Splněno
4.14	Připojení baterie	Splněno
4.15	Kapacita baterie	Splněno
4.16	Ochrana proti vniknutí cizích těles	Splněno
4.17	Dodatečné požadavky na autonomní hlásiče kouře řízené softwarem	Splněno
4.18	Propojitelné autonomní hlásiče kouře	Splněno
4.19	Označení a technická dokumentace	Splněno
5.2	Opakovatelnost	Splněno
5.3	Směrová závislost	Splněno
5.4	Počáteční citlivost	Splněno
5.5	Proudění vzduchu	Splněno
5.6	Oslnění	Splněno
5.7	Suché teplo (provozní)	Splněno
5.8	Chlad (provozní)	Splněno
5.9	Vlhké teplo, konstantní (provozní)	Splněno
5.10	Koroze oxidem siřičitým (SO ₂) (odolnostní)	Splněno
5.11	Úder	Splněno
5.12	Vibrace (provozní)	Splněno
5.13	Vibrace (odolnostní)	Splněno
5.14	Elektromagnetická kompatibilita (EMC), Zkoušky odolnosti (provozní)	Splněno
5.15	Požární citlivost	Splněno
5.16	Hlášení poruchy baterie	Splněno

5.17	Zvukový výstup	Splněno
5.18	Trvanlivost zdroje zvuku	Splněno
5.19	Propojitelné autonomní hlásiče kouře	Splněno
5.20	Zařízení pro vypnutí poplachu	Splněno
5.21	Kolísání napájecího napětí	Splněno
5.22	Přepólování baterie	Splněno
5.23	Náhradní napájecí zdroj	Nelze uplatnit
5.24	Hodnocení a zkoušení elektrické bezpečnosti	Splněno

10. Vlastnosti výrobku identifikované v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s prohlašovanými vlastnostmi v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na vlastní zodpovědnost výrobce identifikovaného v bodě 4

Za a za jménem: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare -

Irsko Místo a datum vydání: Eindhoven – 15/07/2022

Podpis:



Jméno a funkce:

Reginald Kouwenberg - Compliance engineer

EU ERKLÆRING OM YDEEVNE

I overensstemmelse med EU-forordningen om byggevarer nr. 305/2011

1. Unik produktidentifikationskode(r): PROSIXSMOKS-EU
2. Typenummer/numre: PROSIXSMOKS-EU

Beskrivelse: Optisk røgalarm
3. Tilsigtet anvendelse: Røgalarm
4. Producent: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Irland – V14 H020
5. Handelsfirma: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Vurderingssystem: System 1
7. Bemyndigende organ: CNPP Cert.
Nummer for bemyndigende organ: 1116
EU-certifikatnummer/numre: 1116-CPR-165-1
8. Europæisk teknisk vurderingsreference: Ikke relevant
9. Erklæret ydelse:

EN 14604: Røgalarmenheder		
Klausul	Beskrivelse	Ydelse
4.2	Individuel alarmindikation	Bestået
4.3	Lysnet på indikator	Ikke relevant
4.4	Tilslutning af eksterne hjælpeenheder	Ikke relevant
4.5	Kalibreringsmidler	Bestået
4.6	Brugerudskiftelige komponenter	Bestået
4.7	Normal strømkilde	Batteri – Bestået
4.8	Standby strømkilde	Ikke relevant
4.9	Elektriske sikkerhedskrav	Bestået
4.10	Anlæg for rutinetest	Bestået
4.11	Terminaler til eksterne ledere	Ikke relevant
4.12	Røgalarmsignaler	Bestået
4.13	Indikation for batterifjernelse	Bestået
4.14	Batteritilslutninger	Bestået
4.15	Batterikapacitet	Bestået
4.16	Beskyttelse mod indtrængen af fremmedlegemer	Bestået
4.17	Ekstra krav til softwarestyrede røgalarm	Bestået
4.18	Indbyrdes forbundne røgalarm	Bestået
4.19	Mærkning og data	Bestået
5.2	Repeterbarhed	Bestået
5.3	Retningsafhængig	Bestået
5.4	Begyndelsesfølsomhed	Bestået
5.5	Luftbevægelse	Bestået
5.6	Blændende	Bestået
5.7	Tør varme (operativ)	Bestået
5.8	Kulde (operativ)	Bestået
5.9	Fugtig varme, stationær tilstand (operativ)	Bestået
5.10	Svovldioxid (SO ₂) korrosion (udholdenhed)	Bestået
5.11	Virkning	Bestået
5.12	Vibration, (operativ)	Bestået
5.13	Vibration, (udholdenhed)	Bestået
5.14	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC), Immunitetstests (operativ)	Bestået
5.15	Brandfølsomhed	Bestået
5.16	Advarsel om batterifejl	Bestået
5.17	Lyddudgang	Bestået
5.18	Sirenevarighed	Bestået
5.19	Indbyrdes forbundne røgalarm	Bestået



5.20	Mulighed for at dæmpe alarm	Bestået
5.21	Variation i forsyningsspænding	Bestået
5.22	Batteriskift	Bestået
5.23	Reservestrømkilde	Ikke relevant
5.24	Elektrisk sikkerhedsvurdering og testning	Bestået

10. Dette produkts ydelse, der er identificeret i punkterne 1 og 2, er i overensstemmelse med den erklærede ydelse i punkt 9. Denne erklæring om ydeevne er udstedt under producentens eneansvar, som er identificeret i punkt 4

For og på vegne af: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare - Irland

Sted og dato for udstedelse: Eindhoven – 15/07/2022

Underskrift:

Navn og Funktion:

Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

PRESTATIEVERKLARING EU

Volgens EU-Bouwproductenverordening nr. 305/2011

1. Unieke productidentificatiecode(s): PROSIXSMOKS-EU
2. Type(s): PROSIXSMOKS-EU
Omschrijving: Optische rookmelders
3. Beoogd gebruik: Rookmelders
4. Fabrikant: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Ierland – V14 H020
5. Handelonderneming: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Beoordelingssysteem: Systeem 1
7. Keuringsinstantie: CNPP Cert.
Nummer keuringsinstantie: 1116
Nummer(s) EU-certificaat: 1116-CPR-165-1
8. Referentie Europese technische beoordeling: Niet van toepassing
9. Aangegeven prestaties:

EN 14604: Rookmelders		
Clausule	Beschrijving	Prestaties
4.2	Individuele alarmmelding	Goedgekeurd
4.3	Stroom aan-indicator	Niet van toepassing
4.4	Aansluiting van externe hulpapparatuur	Niet van toepassing
4.5	Manier van kalibratie	Goedgekeurd
4.6	Door de gebruiker vervangbare onderdelen	Goedgekeurd
4.7	Normale voedingsbronnen	Batterij - Goedgekeurd
4.8	Stand-by voedingsbron	Niet van toepassing
4.9	Elektrische veiligheidsvereisten	Goedgekeurd
4.10	Routine testfaciliteit	Goedgekeurd
4.11	Aansluitingen voor externe geleiders	Niet van toepassing
4.12	Signalen rookmelders	Goedgekeurd
4.13	Indicatie batterijverwijdering	Goedgekeurd
4.14	Batterij-aansluitingen	Goedgekeurd
4.15	Batterijvermogen	Goedgekeurd
4.16	Bescherming tegen het binnendringen van vreemde materie	Goedgekeurd
4.17	Additionele vereisten voor door software gecontroleerde rookmelders	Goedgekeurd
4.18	Onderling aansluitbare rookmelders	Goedgekeurd
4.19	Markering en gegevens	Goedgekeurd
5.2	Herhaalbaarheid	Goedgekeurd
5.3	Directionele afhankelijkheid	Goedgekeurd
5.4	Initiële gevoeligheid	Goedgekeurd
5.5	Luchtverplaatsing	Goedgekeurd
5.6	Verblindings	Goedgekeurd
5.7	Droge hitte (operationeel)	Goedgekeurd
5.8	Koud (operationeel)	Goedgekeurd
5.9	Vochtige warmte, steady state (operationeel)	Goedgekeurd
5.10	Zwavel dioxide (SO ₂) corrosie (weerstand)	Goedgekeurd
5.11	Impact	Goedgekeurd
5.12	Trilling, , (operationeel)	Goedgekeurd
5.13	Trilling, (weerstand)	Goedgekeurd
5.14	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC), immuniteitstesten (operationeel)	Goedgekeurd
5.15	Brandgevoeligheid	Goedgekeurd
5.16	Waarschuwingsslampje batterij	Goedgekeurd
5.17	Geluiduitvoer	Goedgekeurd
5.18	Duurzaamheid sirene	Goedgekeurd
5.19	Onderling aansluitbare rookalarmen	Goedgekeurd

5.20	Mogelijkheid uitzetten alarm	Goedgekeurd
5.21	Variatie in voedingsspanning	Goedgekeurd
5.22	Bescherming tegen verkeerde polariteit	Goedgekeurd
5.23	Back-up-voedingsbron	Niet van toepassing
5.24	Evaluatie en testen elektrische veiligheid	Goedgekeurd

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 geïdentificeerde product zijn conform de aangegeven prestaties in punt 9. Deze prestatieverklaring wordt afgegeven onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant, zoals geïdentificeerd in punt 4

Voor en namens: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare – Ierland

Plaats en datum van uitgifte: Eindhoven – 12/04-2022

Handtekening:



Naam en functie: Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

EÜ TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Vastavalt ehitustoodete määrusele (EL) nr 305/2011

- | | | |
|----|------------------------------------|---|
| 1. | Toote kordumatu(d) | PROSIXSMOKS-EU identifitseerimiskood(id): |
| 2. | Tüübinumber/tüübinumbrid: | PROSIXSMOKS-EU |
| | Kirjeldus: | Optiline suitsualarmiseade |
| 3. | Kavandatud kasutus: | Suitsualarm |
| 4. | Tootja: | EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Iirimaa – V14 H020 |
| 5. | Kaubandusettevõtte: | Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France |
| 6. | Hindamissüsteem: | Süsteem nr 1 |
| 7. | Teavitatud asutus: | CNPP Cert. |
| | Teavitatud asutuse number: | 1116 |
| | EÜ sertifikaadi number/numbrid | 1116-CPR-165-1 |
| 8. | Euroopa tehnilise hindamise viide: | Ei ole kohaldatav |
| 9. | Deklareeritud toimevõime | |

EN 14604: Suitsualarmiseadmed		
Punkt	Kirjeldus	Toimivus
4.2	Üksiku häire märguanne	Jah
4.3	Elektritoitega indikaator	Ei kohaldu
4.4	Väliste lisaseadmete ühendamine	Ei kohaldu
4.5	Kalibreerimismeetod	Jah
4.6	Kasutaja asendatavad komponendid	Jah
4.7	Tavapärane toiteallikas	Patarei: jah
4.8	Ooterežiimiallikas	Ei kohaldu
4.9	Elektriohutusnõuded	Jah
4.10	Perioodiline kontrollitavus	Jah
4.11	Välimiste elektrijuhtide klemmid	Ei kohaldu
4.12	Suitsualarmisignaali	Jah
4.13	Patarei eemaldamise märguanne	Jah
4.14	Patareiühendused	Jah
4.15	Patarei mahtuvus	Jah
4.16	Kaitse seadmesse sattuvate võõrkehade eest	Jah
4.17	Lisanõuded tarkvara juhitavatele suitsualarmiseadmetele	Jah
4.18	Omavahel ühendatud suitsualarmiseadmed	Jah
4.19	Märgistus ja andmed	Jah
5.2	Korratavus	Jah
5.3	Suundsõltuvus	Jah
5.4	Esmane tundlikkus	Jah
5.5	Õhu liikumine	Jah
5.6	Pimestavus	Jah
5.7	Kuiv kuumus (tööolekus)	Jah
5.8	Külmaolud (tööolekus)	Jah
5.9	Niiske kuumus, püsiseisund (tööolekus)	Jah
5.10	Vääveldioksiidi (SO ₂) korrosioon (vastupidavus)	Jah
5.11	Löök	Jah
5.12	Vibratsioon (tööolekus)	Jah
5.13	Vibratsioon (vastupidavus)	Jah
5.14	Elektromagnetiline ühilduvus (EMC), immuunsuskatsed (tööolekus)	Jah
5.15	Tuletundlikkus	Jah
5.16	Patareitõrke hoiatus	Jah
5.17	Heliväljund	Jah
5.18	Helisignaali kestus	Jah
5.19	Omavahel ühendatud suitsualarmiseadmed	Jah

5.20	Alarmi vaigistamine	Jah
5.21	Toitepinge erinevus	Jah
5.22	Patarei pööratavus	Jah
5.23	Tagavara-toiteallikas	Ei kohaldu
5.24	Elektriohutuse hindamine ja kontrollimine	Jah

10. ja 2. punktis näidatud toote toimivus vastab 9. punktis näidatud deklareeritud toimivusele. Käesolev deklaratsioon on väljastatud 4. punktis näidatud tootja ainuvastutusel.

Eest ja nimel: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare –

lirimaa Väljaandmise koht ja kuupäev: Eindhoven – 15/07/2022

Allkiri:



Nimi ja ametikoht:

Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

EY SUORITUSKYKYILMOITUS

EY:n rakennusalan tuotteita koskevan asetuksen nro 305/2011 mukaan

1. Tuotteen tunnistekoodi(t): PROSIXSMOKS-EU
2. Tyyppinumero(t): PROSIXSMOKS-EU
- Kuvaus: Optinen palovaroitin
3. Käyttötarkoitus: Palovaroitin
4. Valmistaja: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Irlanti – V14 H020
5. Yhtiö: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Arviointijärjestelmä: System 1
7. Ilmoitettu laitos: CNPP Cert.
- Ilmoitetun laitoksen numero: 1116
- EY-todistusten numerot 1116-CPR-165-1
8. Eurooppalaisen teknisen arvioinnin viite: Soveltumaton
9. Ilmoitettu suorituskyyky:

EN 14604: Palovaroitinlaitteet		
Lauseke	Kuvaus	Suorituskyyky
4.2	Yksittäinen hälytysmerkki	Hyväksyntä
4.3	Verkkovirta-ilmais	Soveltumaton
4.4	Ulkoisten liitäntälaitteiden liittäminen	Soveltumaton
4.5	Kalibrointimenetelmä	Hyväksyntä
4.6	Käyttäjän vaihdettavissa olevat osat	Hyväksyntä
4.7	Tavallinen virtalähde	Paristo - Hyväksyntä
4.8	Valmiustilan virtalähde	Soveltumaton
4.9	Sähköturvallisuusvaatimukset	Hyväksyntä
4.10	Rutiinitestauslaitos	Hyväksyntä
4.11	Ulkoisten johtimien liitännät	Soveltumaton
4.12	Palovaroittimen signaalit	Hyväksyntä
4.13	Pariston poistoilmoitus	Hyväksyntä
4.14	Pariston liitännät	Hyväksyntä
4.15	Pariston kapasiteetti	Hyväksyntä
4.16	Suojaus vieraiden esineiden tunkeutumiselta	Hyväksyntä
4.17	Lisävaatimukset ohjelmisto-ohjattujen palovaroittimien osalta	Hyväksyntä
4.18	Yhdistettävät palovaroittimet	Hyväksyntä
4.19	Merkintä ja tiedot	Hyväksyntä
5.2	Toistettavuus	Hyväksyntä
5.3	Suuntariippuvuus	Hyväksyntä
5.4	Alkuherkkyys	Hyväksyntä
5.5	Ilmavirta	Hyväksyntä
5.6	Häikäisy	Hyväksyntä
5.7	Kuiva lämpö (toiminnallinen)	Hyväksyntä
5.8	Kylmä (toiminnallinen)	Hyväksyntä
5.9	Kostea lämpö, vakaa tila (toiminnallinen)	Hyväksyntä
5.10	Rikkidioksidi (SO2) korroosio (kestävyys)	Hyväksyntä
5.11	Isku	Hyväksyntä
5.12	Tärinä, (toiminnassa)	Hyväksyntä
5.13	Tärinä, (kestävyys)	Hyväksyntä
5.14	Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC), häiriönsietotesti (toiminnassa)	Hyväksyntä
5.15	Palonherkkyys	Hyväksyntä
5.16	Varoitus paristojen loppumisesta	Hyväksyntä
5.17	Äänimerkki	Hyväksyntä
5.18	Äänilähteen lujuus	Hyväksyntä
5.19	Toisiinsa yhdistettävät palovaroittimet	Hyväksyntä

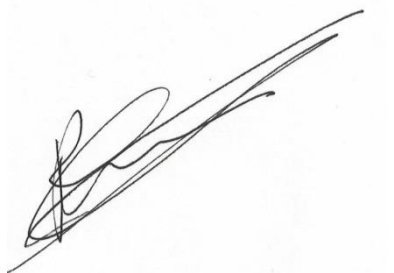
5.20	Hälytyksen vaiennus	Hyväksyntä
5.21	Syöttöjännitteen vaihtelu	Hyväksyntä
5.22	Pariston napaisuuden vaihtaminen	Hyväksyntä
5.23	Varavirtalähde	Soveltumaton
5.24	Sähköturvallisuuden arviointi ja testaus	Hyväksyntä

10. Kohdassa 1 ja 2 määritellyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 9 ilmoitetun suorituskyvyn mukainen. Tämä suorituskykyilmoitus annetaan yksinomaan kohdassa 4 määritellyn valmistajan vastuulla

Näistä ja puolesta: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare –

Irlanti Julkaisun paikka ja päivämäärä: Eindhoven – 15/07/2022

Allekirjoitus:



Nimi ja tehtävä:

Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

az Európai Parlament és a Tanács 305/2011/EU rendelet előírásai szerint

1. A terméktípus egyedi azonosító PROSIXSMOKS-EU kódja:
2. Típuszám: PROSIXSMOKS-EU
Megnevezés: Optikai füstriasztó
3. Rendeltetés: Füstriasztó
4. A gyártó neve és értesítési címe: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Írország – V14 H020
5. A meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Az építési termékek teljesítménye 1-es rendszer állandóságának értékelésére és ellenőrzésére
szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer:
7. Bejelentett szervezet neve: CNPP Cert.
Bejelentett szervezet száma: 1116
EK-tanúsítvány(ok) száma(i): 1116-CPR-165-1
8. Európai műszaki értékelési referencia: Nem alkalmazható
9. A nyilatkozatszerinti teljesítmény:

EN 14604: Füstriasztóeszközök		
Cikkely	Leírás	Teljesítmény
4.2	Egyéni riasztásaktiválás	Megfelelt
4.3	Hálózati betáplálás jelző	Nem alkalmazható
4.4	Külső segédberendezések csatlakoztatása	Nem alkalmazható
4.5	Kalibrálási módszer	Megfelelt
4.6	Felhasználó által cserélhető komponensek	Megfelelt
4.7	Normál áramforrás	Elem – megfelelt
4.8	Készenléti áramforrás	Nem alkalmazható
4.9	Villamos biztonsági követelmények	Megfelelt
4.10	Rutin teszt szolgáltatás	Megfelelt
4.11	Csatlakozók külső vezetékek számára	Nem alkalmazható
4.12	Füstriasztó jelek	Megfelelt
4.13	Elem eltávolítva jelzés	Megfelelt
4.14	Elemcsatlakozások	Megfelelt
4.15	Elemkapacitás	Megfelelt
4.16	Idegen testek behatolása elleni védelem	Megfelelt
4.17	Szoftveres vezérlésű füstriasztókra vonatkozó további követelmények	Megfelelt
4.18	Összekapcsolható füstriasztók	Megfelelt
4.19	Jelölés és adatok	Megfelelt
5.2	Megismételhetőség	Megfelelt
5.3	Irányfüggőség	Megfelelt
5.4	Küszöbérzékenység	Megfelelt
5.5	Légmozgás	Megfelelt
5.6	Vakítás	Megfelelt
5.7	Száraz meleg (üzemi)	Megfelelt
5.8	Hideg (üzemi)	Megfelelt
5.9	Nedves meleg, állandó állapot (üzemi)	Megfelelt
5.10	Kén-dioxid (SO ₂) korrózió (tartós ellenállóság)	Megfelelt
5.11	Útódés	Megfelelt
5.12	Rezgés (üzemi)	Megfelelt
5.13	Rezgés (tartós ellenállóság)	Megfelelt

5.14	Elektromágneses kompatibilitás (EMC), zavartűrési vizsgálatok (üzemi)	Megfelelt
5.15	Tűzérzékenység	Megfelelt
5.16	Elemhiba jelzés	Megfelelt
5.17	Hangkimenet	Megfelelt
5.18	Hangjelző tartósság	Megfelelt
5.19	Összekapcsolható füstriasztók	Megfelelt
5.20	Riasztó elnémítás szolgáltatás	Megfelelt
5.21	Tápellátás ingadozása	Megfelelt
5.22	Elem megfordítás	Megfelelt
5.23	Tartalék áramforrás	Nem alkalmazható
5.24	Villamosbiztonsági értékelés és vizsgálat	Megfelelt

10. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

Nevében és megbízásából az: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare –

Írország A kiállítás helye és ideje: Eindhoven – 15/07/2022

Aláírás:



Név és funkció: Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE CE

Conformemente al regolamento sui prodotti da costruzione dell'UE n. 305/2011

1. Codice/i unico/i di identificazione del prodotto: PROSIXSMOKS-EU
2. Numero/i tipo: PROSIXSMOKS-EU
Descrizione: Rilevatore ottico di fumo
3. Uso previsto: Rilevatore di fumo
4. Produttore: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Irlanda – V14 H020
5. Azienda di distribuzione: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Sistema di valutazione: Sistema 1
7. Ente notificato: CNPP Cert.
Numero dell'ente notificato: 1116
Numero (numeri) del certificato CE: 1116-CPR-165-1
8. Riferimento Valutazione Tecnica Europea: Non applicabile
9. Prestazione dichiarata:

EN 14604: Dispositivi rilevatori di fumo

Clausola	Descrizione	Prestazione
4.2	Indicazione di allarme individuale	Superato
4.3	Indicatore di rete alimentata	Non applicabile
4.4	Collegamento di dispositivi ausiliari esterni	Non applicabile
4.5	Mezzi di calibrazione	Superato
4.6	Componenti sostituibili dall'utente	Superato
4.7	Alimentazione normale	Batteria – Superato
4.8	Alimentazione standby	Non applicabile
4.9	Requisiti di sicurezza elettrica	Superato
4.10	Centro per test di routine	Superato
4.11	Terminali per conduttori esterni	Non applicabile
4.12	Segnali rilevatore di fumo	Superato
4.13	Indicazione di rimozione della batteria	Superato
4.14	Collegamenti della batteria	Superato
4.15	Capacità della batteria	Superato
4.16	Protezione contro l'ingresso di corpi estranei	Superato
4.17	Requisiti aggiuntivi per rilevatori di fumo controllati da software	Superato
4.18	Rilevatori di fumo intercollegabili	Superato
4.19	Marcatura e dati	Superato
5.2	Ripetibilità	Superato
5.3	Dipendenza direzionale	Superato
5.4	Sensibilità iniziale	Superato
5.5	Movimento dell'aria	Superato
5.6	Abbagliante	Superato
5.7	Calore a secco (operativo)	Superato
5.8	Freddo (operativo)	Superato
5.9	Calore umido, stato stazionario (operativo)	Superato
5.10	Corrosione da anidride solforosa (SO ₂) (resistenza)	Superato
5.11	Impatto	Superato
5.12	Vibrazione, (operativo)	Superato
5.13	Vibrazione, (resistenza)	Superato
5.14	Compatibilità elettromagnetica (EMC), prove di immunità (operativo)	Superato
5.15	Sensibilità al fuoco	Superato
5.16	Avviso di guasto alla batteria	Superato
5.17	Uscita audio	Superato
5.18	Durata del segnale sonoro	Superato



5.19	Rilevatori di fumo intercollegabili	Superato
5.20	Opzione di silenziamento dell'allarme	Superato
5.21	Variazione della tensione di alimentazione	Superato
5.22	Inversione della batteria	Superato
5.23	Fonte di energia di back-up	Non applicabile
5.24	Valutazione e test della sicurezza elettrica	Superato

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 9. Questa dichiarazione di prestazione viene rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore indicato al punto 4.

Nome e per conto di: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare - Irlanda

Luogo e data di rilascio: Eindhoven – 15/07/2022

Firma:

Nome e funzione: Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

EK EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Saskaņā ar ES Būvzīdniecības regulu Nr. 305/2011

1. Izstrādājuma unikālais identifikācijas kods: PROSIXSMOKS-EU
2. Tipa numurs: PROSIXSMOKS-EU
Apraksts: optiskā dūmu signalizācijas ierīce
3. Paredzētais lietojums: dūmu signalizācijas ierīce
4. Ražotājs: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Īrija – V14 H020
5. Tirdzniecības uzņēmums: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Izvērtēšanas sistēma: sistēma 1
7. Paziņotā iestāde: CNPP Cert.
Paziņotās iestādes numurs: 1116
EK sertifikāta numurs: 1116-CPR-165-1
8. Eiropas tehniskā izvērtējuma reference: nav piemērojams
9. Deklarētās ekspluatācijas īpašības

EN 14604: dūmu signalizācijas ierīces

Klauzula	Apraksts	Ekspluatācijas īpašības
4.2	Individuāla trauksmes norādīšana	Apstiprināts
4.3	Indikatora uzturēšana	Nav piemērojams
4.4	Ārēju palīgierīču pievienošana	Nav piemērojams
4.5	Kalibrācijas iespējas	Apstiprināts
4.6	Lietotāja nomaināmi komponenti	Apstiprināts
4.7	Normāls enerģijas padeves avots	Akumulators — apstiprināts
4.8	Gaidstāves enerģijas padeves avots	Nav piemērojams
4.9	Elektriskās drošības prasības	Apstiprināts
4.10	Ikdienas testēšanas iespēja	Apstiprināts
4.11	Ārējiem vadītājiem paredzēti izvadi	Nav piemērojams
4.12	Dūmu signalizācijas ierīces	Apstiprināts
4.13	Akumulatora noņemšanas indikators	Apstiprināts
4.14	Akumulatora savienojumi	Apstiprināts
4.15	Akumulatora ietilpība	Apstiprināts
4.16	Aizsardzība pret svešķermeņu iekļūšanu	Apstiprināts
4.17	Papildu prasības ar programmatūru vadāmām dūmu signalizācijas ierīcēm	Apstiprināts
4.18	Savstarpēji savienojamas dūmu signalizācijas ierīces	Apstiprināts
4.19	Marķējums un dati	Apstiprināts
5.2	Atkārtotamība	Apstiprināts
5.3	Virzienatkarība	Apstiprināts
5.4	Sākotnējais jutīgums	Apstiprināts
5.5	Gaisa kustība	Apstiprināts
5.6	Žilbinoša gaisma	Apstiprināts
5.7	Sausais karstums (operatīvais)	Apstiprināts
5.8	Aukstums (operatīvais)	Apstiprināts
5.9	Mitrais karstums pastāvīgas darbības stāvoklī (operatīvais)	Apstiprināts
5.10	Sēra dioksīda (SO ₂) korozija (izturība)	Apstiprināts
5.11	Ietekme	Apstiprināts
5.12	Vibrācija (operatīvā)	Apstiprināts
5.13	Vibrācija (izturība)	Apstiprināts
5.14	Elektromagnētiskā saderība (EMS), imunitātes testi (operatīvie)	Apstiprināts
5.15	Jutīgums pret uguni	Apstiprināts
5.16	Akumulatora kļūmes brīdinājums	Apstiprināts
5.17	Skaņas izvade	Apstiprināts

5.18	Skaņas ierīces izturīgums	Apstiprināts
5.19	Savstarpēji savienojamas dūmu signalizācijas ierīces	Apstiprināts
5.20	Trauksmes signāla apklusināšanas iespēja	Apstiprināts
5.21	Barošanas sprieguma variācija	Apstiprināts
5.22	Akumulatora reversēšana	Apstiprināts
5.23	Barošanas avota dublēšana	Nav piemērojams
5.24	Elektrodrošības izvērtējums un testēšana	Apstiprināts

10. 1. un 2. punktā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 9. punktā norādītajām ekspluatācijas īpašībām. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izsniegta saskaņā ar tikai un vienīgi 4. punktā norādītā ražotāja atbildību.

Vārdā un vārdā: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare – Īrija

Izdošanas vieta un datums: Eindhoven – 15/07/2022

Paraksts:



Vārds un amats: Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

EB EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Pagal ES statybos produktų reglamentą Nr. 305/2011

1. Unikalus produkto identifikavimo kodas (-ai): PROSIXSMOKS-EU
2. Tipo numeris (-iai): PROSIXSMOKS-EU
Aprašas: Optinis dūmų signalizatorius
3. Paskirtis: Dūmų signalizatorius
4. Gamintojas: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Airija – V14 H020
5. Prekybos bendrovė: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Vertinimo sistema: 1-a sistema
7. Paskelbtoji įstaiga: CNPP Cert.
Paskelbtosios įstaigos numeris: 1116
EB sertifikato numeris (-iai): 1116-CPR-165-1
8. Europinio techninio vertinimo numeris: Netaikytina
9. Deklaruotos eksploatacinės savybės:

EN 14604. Dūmų signalizatoriai

Punktas	Aprašas	Vertinimas
4.2	Atskira pavojaus signalo indikacija	Atitinka reikalavimus
4.3	Indikatoriaus maitinimo tinklas	Netaikytina
4.4	Išorinių papildomų įrenginių prijungimas	Netaikytina
4.5	Kalibravimo būdas	Atitinka reikalavimus
4.6	Vartotojo keičiamos dalys	Atitinka reikalavimus
4.7	Įprastas maitinimo šaltinis	Akumuliatorius – atitinka reikalavimus
4.8	Rezervinis maitinimo šaltinis	Netaikytina
4.9	Elektros saugos reikalavimai	Atitinka reikalavimus
4.10	Įprasta bandymo įranga	Atitinka reikalavimus
4.11	Išorinių laidininkų gnybtai	Netaikytina
4.12	Dūmų signalizatorių signalai	Atitinka reikalavimus
4.13	Akumuliatoriaus išėmimo indikacija	Atitinka reikalavimus
4.14	Akumuliatoriaus jungtys	Atitinka reikalavimus
4.15	Akumuliatoriaus talpa	Atitinka reikalavimus
4.16	Apsauga nuo pašalinių objektų patekimo	Atitinka reikalavimus
4.17	Papildomi reikalavimai programine įranga valdomiems dūmų signalizatoriams	Atitinka reikalavimus
4.18	Tarpusavyje sujungiami dūmų signalizatoriai	Atitinka reikalavimus
4.19	Ženklinimas ir duomenys	Atitinka reikalavimus
5.2	Atkartojamumas	Atitinka reikalavimus
5.3	Kryptinė priklausomybė	Atitinka reikalavimus
5.4	Pirminis jautrumas	Atitinka reikalavimus
5.5	Oro judėjimas	Atitinka reikalavimus
5.6	Akinimas	Atitinka reikalavimus
5.7	Sausas karštis (darbinis)	Atitinka reikalavimus
5.8	Šaltis (darbinis)	Atitinka reikalavimus
5.9	Drėgnas karštis, pastovi būseną (darbinis)	Atitinka reikalavimus
5.10	Sieros dioksido (SO ₂) korozija (patvarumas)	Atitinka reikalavimus
5.11	Smūgiai	Atitinka reikalavimus
5.12	Vibracija (darbinė)	Atitinka reikalavimus
5.13	Vibracija (patvarumas)	Atitinka reikalavimus
5.14	Elektromagnetinis suderinamumas (EMS), atsparumo bandymai (darbiniai)	Atitinka reikalavimus
5.15	Jautrumas gaisrui	Atitinka reikalavimus
5.16	Įspėjimas apie akumuliatoriaus gedimą	Atitinka reikalavimus
5.17	Garso išvestis	Atitinka reikalavimus



5.18	Garsinės sirenos patvarumas	Atitinka reikalavimus
5.19	Tarpusavyje sujungiami dūmų signalizatoriai	Atitinka reikalavimus
5.20	Signalizacijos nutildymo įranga	Atitinka reikalavimus
5.21	Maitinimo įtampos pokytis	Atitinka reikalavimus
5.22	Akumuliatoriaus poliškumo apgrąža	Atitinka reikalavimus
5.23	Atsarginis maitinimo šaltinis	Netaikytina
5.24	Elektrosaugos vertinimas ir patikra	Atitinka reikalavimus

10. 1-ame ir 2-ame punktuose nurodytos produkto eksploatacinės savybės atitinka 9-ame punkte deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota 4-ame punkte nurodytam gamintojui prisiimant atsakomybę.

Vardu ir vardu: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare - Airija

Išleidimo vieta ir data: Eindhoven – 15/07/2022

Parašas:

Pavadinimas ir pareigos: Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH WE

zgodnie z rozporządzeniem UE nr 305/2011 dotyczącym produktów budowlanych

1. Unikalne kody identyfikacyjne produktu: PROSIXSMOKS-EU
2. Numery typu: PROSIXSMOKS-EU
Opis: Optyczny czujnik dymu
3. Przeznaczenie: Wykrywanie dymu
4. Producent: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Irlandia – V14 H020
5. Spółka handlowa: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. System oceny: System 1
7. Jednostka notyfikowana: CNPP Cert.
Numer jednostki notyfikowanej: 1116
Numery certyfikatów WE: 1116-CPR-165-1
8. Numer referencyjny europejskiej technicznej: Nie dotyczy oceny
9. Deklarowane właściwości użytkowe:

EN 14604: Czujniki dymu

Klauzula	Opis	Ocena
4.2	Indywidualna sygnalizacja alarmu	Spełnione
4.3	Wskaźnik włączenia zasilania	Nie dotyczy
4.4	Podłączenie zewnętrznych urządzeń	Nie dotyczy
4.5	Sposoby kalibracji	Spełnione
4.6	Elementy wymieniane przez użytkownika	Spełnione
4.7	Standardowe źródło zasilania	Bateria – spełnione
4.8	Źródło zasilania w trybie czuwania	Nie dotyczy
4.9	Wymagania dot. bezpieczeństwa elektrycznego	Spełnione
4.10	Funkcja rutynowego testu	Spełnione
4.11	Złącza zewnętrznych przewodów	Nie dotyczy
4.12	Sygnały alarmu dymowego	Spełnione
4.13	Sygnalizacja wyjęcia baterii	Spełnione
4.14	Złącza baterii	Spełnione
4.15	Pojemność baterii	Spełnione
4.16	Zabezpieczenie przed wnikaniem ciał obcych	Spełnione
4.17	Dodatkowe wymagania dot. czujników dymu sterowanych przez oprogramowanie	Spełnione
4.18	Wzajemnie łączone czujniki dymu	Spełnione
4.19	Oznaczenie i dane	Spełnione
5.2	Powtarzalność	Spełnione
5.3	Zależność kierunkowa	Spełnione
5.4	Czułość początkowa	Spełnione
5.5	Ruch powietrza	Spełnione
5.6	Oślepienie	Spełnione
5.7	Suche gorące powietrze (użytkowanie)	Spełnione
5.8	Niska temperatura (użytkowanie)	Spełnione
5.9	Wilgotne gorące powietrze, stan stabilny (użytkowanie)	Spełnione
5.10	Korozja na skutek działania dwutlenku siarki (SO ₂) (odporność)	Spełnione
5.11	Uderzenie	Spełnione
5.12	Drgania (użytkowanie)	Spełnione
5.13	Drgania (odporność)	Spełnione
5.14	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC), testy odporności (użytkowanie)	Spełnione
5.15	Czułość na pożar	Spełnione
5.16	Ostrzeżenie o usterce baterii	Spełnione
5.17	Głośność dźwięku	Spełnione



5.18	Wytrzymałość sygnalizatora dźwiękowego	Spełnione
5.19	Wzajemnie łączone czujniki dymu	Spełnione
5.20	Funkcja wyciszania alarmu	Spełnione
5.21	Zmienność napięcia zasilania	Spełnione
5.22	Odwroćenie biegunów baterii	Spełnione
5.23	Awaryjne źródło zasilania	Nie dotyczy
5.24	Ocena i testowanie bezpieczeństwa elektrycznego	Spełnione

10. Działanie produktu określonego w punktach 1 i 2 jest zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.

Dla i w imieniu: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare - Irlandia

Miejsce i data wydania: Eindhoven – 15/07/2022

Podpis:

Nazwa i funkcja: Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO CE

De acordo com o Regulamento n.º 305/2011 relativo a Produtos de Construção da UE

1. Código(s) de Identificação Única do Produto: PROSIXSMOKS-EU
2. Número de Tipo(s): PROSIXSMOKS-EU
Descrição: Alarme Ótico de Fumo
3. Uso Previsto: Alarme de Fumo
4. Fabricante: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Irlanda – V14 H020
5. Empresa de Comercialização: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Sistema de avaliação: Sistema 1
7. Organismo Notificado: CNPP Cert.
Número do Organismo Notificado: 1116
Número(s) do Certificado CE: 1116-CPR-165-1
8. Referência Europeia de Avaliação Técnica: Não Aplicável
9. Desempenho Declarado:

EN 14604: Dispositivos de Alarme de Fumo

Cláusula	Descrição	Desempenho
4.2	Indicação individual do alarme	Conforme
4.3	Indicador de alimentação	Não aplicável
4.4	Ligação de dispositivos auxiliares externos	Não aplicável
4.5	Meio de calibração	Conforme
4.6	Componentes de substituição pelo utilizador	Conforme
4.7	Fonte de Alimentação Normal	Pilha – Conforme
4.8	Fonte de Alimentação de Standby	Não aplicável
4.9	Requisitos de Segurança Elétrica	Conforme
4.10	Estabelecimento dos Testes de Rotina	Conforme
4.11	Terminais para condutores externos	Não aplicável
4.12	Sinais de Alarme de Fumo	Conforme
4.13	Indicação de Remoção da Pilha	Conforme
4.14	Ligações da Pilha	Conforme
4.15	Capacidade da Pilha	Conforme
4.16	Proteção contra a penetração de corpos estranhos	Conforme
4.17	Requisitos adicionais para alarmes de fumo controlados por software	Conforme
4.18	Alarmes de fumo com capacidade de interligação	Conforme
4.19	Marcação e dados	Conforme
5.2	Repetibilidade	Conforme
5.3	Dependência Direcional	Conforme
5.4	Sensibilidade Inicial	Conforme
5.5	Influência das correntes de ar	Conforme
5.6	Encandeamento	Conforme
5.7	Calor seco (funcional)	Conforme
5.8	Frio (funcional)	Conforme
5.9	Calor húmido, estado estacionário (funcional)	Conforme
5.10	Corrosão por dióxido de enxofre (SO ₂) (resistência)	Conforme
5.11	Impacto	Conforme
5.12	Vibrações (funcional)	Conforme
5.13	Vibrações (resistência)	Conforme
5.14	Compatibilidade Eletromagnética (CEM), Testes de imunidade (funcional)	Conforme
5.15	Sensibilidade ao fogo	Conforme
5.16	Aviso de Falha da Pilha	Conforme
5.17	Potência Acústica	Conforme
5.18	Durabilidade do Dispositivo Sonoro	Conforme



5.19	Alarmes de Fumo com Capacidade de Interligação	Conforme
5.20	Estabelecimento de Silêncio do Alarme	Conforme
5.21	Variação da tensão de alimentação	Conforme
5.22	Inversão da Pilha	Conforme
5.23	Fonte de alimentação de recurso	Não aplicável
5.24	Avaliação e teste da Segurança Elétrica	Conforme

10. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 está em conformidade com o desempenho declarado no ponto 9. Esta declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4

Por e em nome de: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare – Irlanda

Lugar e data de emissão: Eindhoven – 15/07/2022

Assinatura:

Nome e Função: Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

DECLARAȚIE CE DE PERFORMANȚĂ

Conform Reglementării CE Nr. 305/2011 privind Produsele de construcție

1. Cod unic de identificare a produsului/produselor: PROSIXSMOKS-EU
2. Număr/numere tip: PROSIXSMOKS-EU
Descriere: Detector optic de fum
3. Domeniul de utilizare preconizat: Detector de fum
4. Producător: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Irlanda – V14 H020
5. Companie comerciantă: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Sistem de evaluare: Sistem 1
7. Organism notificat: CNPP Cert.
Număr organism notificat: 1116
Număr/numere certificat CE: 1116-CPR-165-1
8. Referință evaluare tehnică europeană: Nu se aplică
9. Performanță declarată:

EN 14604: Dispozitive detectoare de fum

Clauza	Descriere	Performanța
4.2	Indicație detecție individuală	Admis
4.3	Indicator rețea	Nu se aplică
4.4	Conectare dispozitive auxiliare externe	Nu se aplică
4.5	Mijloace de calibrare	Admis
4.6	Componente înlocuibile de utilizator	Admis
4.7	Sursă electrică normală	Baterie: admis
4.8	Sursă electrică în repaus	Nu se aplică
4.9	Cerințe siguranță electrică	Admis
4.10	Opțiune de testare de rutină	Admis
4.11	Borne conductori externi	Nu se aplică
4.12	Semnale detecție fum	Admis
4.13	Indicații demontare baterie	Admis
4.14	Conexiuni baterie	Admis
4.15	Capacitate baterie	Admis
4.16	Protecție împotriva pătrunderii de corpuri străine	Admis
4.17	Cerințe suplimentare pentru detectoarele de fum controlate din software	Admis
4.18	Detectoare de fum interconectabile	Admis
4.19	Marcaj și date	Admis
5.2	Repetabilitate	Admis
5.3	Dependență direcțională	Admis
5.4	Sensibilitate inițială	Admis
5.5	Mișcare aer	Admis
5.6	Orbire	Admis
5.7	Căldură uscată (operațională)	Admis
5.8	Rece (operațională)	Admis
5.9	Căldură umedă, stare stabilă (operațională)	Admis
5.10	Coroziune dioxid de sulf (SO ₂) (rezistență)	Admis
5.11	Impact	Admis
5.12	Vibrație, (operațională)	Admis
5.13	Vibrație, (rezistență)	Admis
5.14	Compatibilitate electromagnetică (EMC), teste de imunitate (operațională)	Admis
5.15	Sensibilitate la foc	Admis
5.16	Avertizare eroare baterie	Admis
5.17	Volum sunet	Admis
5.18	Durabilitate difuzor	Admis



5.19	Detectoare de fum interconectabile	Admis
5.20	Funcție de detecție silențioasă	Admis
5.21	Variație tensiune de alimentare	Admis
5.22	Inversare baterie	Admis
5.23	Sursă electrică de rezervă	Nu se aplică
5.24	Evaluarea și testarea siguranței electrice	Admis

10. Parametrii de performanță ai acestui produs, identificat la punctele 1 și 2, sunt în conformitate cu performanța declarată la punctul 9. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului identificat la punctul 4

Pentru și în numele: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare – Irlanda

Locul și data emiterii: Eindhoven – 15/07/2022

Semnătură:

Numele și funcția: Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH ES

Podľa nariadenia EÚ č. 305/2011 o stavebných výrobkoch

1. Jedinečný identifikačný kód výrobku: PROSIXSMOKS-EU
2. Typové číslo: PROSIXSMOKS-EU
Popis: Optický dymový alarm
3. Určené používanie: Dymový alarm
4. Výrobca: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Írsko – V14 H020
5. Obchodná spoločnosť: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Posudzovací systém: Systém 1
7. Notifikovaný orgán: CNPP Cert.
Číslo notifikovaného orgánu: 1116
Číslo osvedčenia ES: 1116-CPR-165-1
8. Referenčné číslo európskeho technického posúdenia: Nevzťahuje sa
9. Deklarované parametre:

EN 14604: Dymové alarmy

Bod	Popis	Vlastnosť
4.2	Samostatná signalizácia alarmu	Vyhovelo
4.3	Indikátor pripojenia k elektrickej sieti	Nevzťahuje sa
4.4	Spojenie s externými pomocnými zariadeniami	Nevzťahuje sa
4.5	Prostriedky kalibrácie	Vyhovelo
4.6	Používateľom vymeniteľné súčasti	Vyhovelo
4.7	Bežný napájací zdroj	Batéria – vyhovelo
4.8	Pohotovostný napájací zdroj	Nevzťahuje sa
4.9	Požiadavky na elektrickú bezpečnosť	Vyhovelo
4.10	Zariadenie na bežnú skúšku	Vyhovelo
4.11	Svorky na vonkajšie vodiče	Nevzťahuje sa
4.12	Signály dymového alarmu	Vyhovelo
4.13	Ukazovateľ vybratia batérie	Vyhovelo
4.14	Pripojenia batérie	Vyhovelo
4.15	Kapacita batérie	Vyhovelo
4.16	Ochrana pred prienikom cudzích predmetov:	Vyhovelo
4.17	Dodatočné požiadavky na softvérovo riadené dymové alarmy	Vyhovelo
4.18	Prepojitelné dymové alarmy	Vyhovelo
4.19	Označenie a údaje	Vyhovelo
5.2	Opakovateľnosť	Vyhovelo
5.3	Smerová závislosť	Vyhovelo
5.4	Počiatočná citlivosť	Vyhovelo
5.5	Pohyb vzduchu	Vyhovelo
5.6	Oslnenie	Vyhovelo
5.7	Suché teplo (prevádzkové)	Vyhovelo
5.8	Chlad (prevádzkový)	Vyhovelo
5.9	Vlhké teplo, rovnovážny stav (prevádzkové)	Vyhovelo
5.10	Korózia oxidom siričitým (SO ₂) (odolnosť)	Vyhovelo
5.11	Náraz	Vyhovelo
5.12	Vibrácie (prevádzkové)	Vyhovelo
5.13	Vibrácie (odolnosť)	Vyhovelo
5.14	Elektromagnetická kompatibilita (EMC), skúšky odolnosti (prevádzkové)	Vyhovelo
5.15	Citlivosť na oheň	Vyhovelo
5.16	Výstraha chybné batérie	Vyhovelo
5.17	Zvukový výstup	Vyhovelo
5.18	Trvácnosť zdroja zvuku	Vyhovelo
5.19	Prepojitelné dymové alarmy	Vyhovelo

5.20	Stíšenie alarmu	Vyhovelo
5.21	Odchýlky v prírodnom napätí	Vyhovelo
5.22	Zámena polarít batérie	Vyhovelo
5.23	Záložný napájací zdroj	Nevzťahuje sa
5.24	Posúdenie a skúška elektrickej bezpečnosti	Vyhovelo

10. Parametre výrobku uvedeného v bodoch 1 a 2 sú v súlade s vyhlasovanými parametrami v bode 9. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Za a v mene: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare – Írsko

Miesto a dátum vydania: Eindhoven – 15/07/2022

podpis:



Meno a funkcia: Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

ES-IZJAVA O LASTNOSTIH

V skladu z Uredbo o gradbenih proizvodih (EU) št. 305/2011

1. Enotne identifikacijske oznake tipa proizvoda: PROSIXSMOKS-EU
2. Številke tipa: PROSIXSMOKS-EU
Opis: Optični javljalnik dima
3. Predvidena uporaba: Javljalnik dima
4. Proizvajalec: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Irska – V14 H020
5. Trgovska družba: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Sistem ocenjevanja: Sistem 1
7. Priglašeni organ: CNPP Cert.
Številka priglašene organa: 1116
Številke ES-certifikata: 1116-CPR-165-1
8. Referenčna številka evropske tehnične ocene: Ni relevantno
9. Navedene lastnosti:

EN 14604: Naprave za javljanje dima

Točka	Opis	Lastnost
4.2	Individualno javljanje alarma	Ustreza
4.3	Kazalnik vklopljenega omrežnega napajanja	Ni relevantno
4.4	Povezava zunanjih pomožnih naprav	Ni relevantno
4.5	Omogoča umerjanje	Ustreza
4.6	Uporabniško zamenljivi sestavni deli	Ustreza
4.7	Normalen vir energije	Baterija – ustreza
4.8	Vir energije v stanju pripravljenosti	Ni relevantno
4.9	Zahteve o električni varnosti	Ustreza
4.10	Rutinski postopki v preizkuševalnem laboratoriju	Ustreza
4.11	Priključne sponke za zunanje vodnike	Ni relevantno
4.12	Signali za javljanje dima	Ustreza
4.13	Kazalnik odstranitve baterije	Ustreza
4.14	Povezave za baterijo	Ustreza
4.15	Zmogljivost baterije	Ustreza
4.16	Zaščita proti vdoru tujkov	Ustreza
4.17	Dodatne zahteve za javljalnike dima, nadzorovane z programsko opremo	Ustreza
4.18	Povezljivi javljalniki dima	Ustreza
4.19	Oznake in podatki	Ustreza
5.2	Ponovljivost	Ustreza
5.3	Smerna odvisnost	Ustreza
5.4	Začetna občutljivost	Ustreza
5.5	Zračno gibanje	Ustreza
5.6	Slepeč	Ustreza
5.7	Suha vročina (med delovanjem)	Ustreza
5.8	Mraz (med delovanjem)	Ustreza
5.9	Vlažna vročina, stabilno stanje (med delovanjem)	Ustreza
5.10	Žveplov dioksid (SO ₂), korozija (vzdržljivost)	Ustreza
5.11	Udarec	Ustreza
5.12	Vibracija (med delovanjem)	Ustreza
5.13	Vibracija (vzdržljivost)	Ustreza
5.14	Elektromagnetna združljivost (EMZ), preizkusi odpornosti (med delovanjem)	Ustreza
5.15	Požarna občutljivost	Ustreza
5.16	Opozorilo za okvaro baterije	Ustreza
5.17	Zvočni izhod	Ustreza
5.18	Trpežnost zvočne naprave	Ustreza

5.19	Povezljivi javljalniki dima	Ustreza
5.20	Možnost utišanja javljalnika	Ustreza
5.21	Razlike v napajalni električni napetosti	Ustreza
5.22	Obračanje baterij	Ustreza
5.23	Rezervni vir električne energije	Ni relevantno
5.24	Preizkus in ocena električne varnosti	Ustreza

10. Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4.

Za in v imenu: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare - Irska

Kraj in datum izdaje: Eindhoven – 15/07/2022

Podpis:



Ime in funkcija: Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA UE

Según el Reglamento sobre productos de construcción de la UE Núm. 305/2011

- 1 Código(s) único(s) de identificación de producto(s) PROSIXSMOKS-EU
- 2 Número(s) de tipo(s): PROSIXSMOKS-EU
Descripción: Alarma óptica de humos
- 3 Uso Previsto: Alarma de humos
- 4 Fabricante: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Irlanda – V14 H020
- 5 Empresa comercializadora: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
- 6 Sistema de evaluación: Sistema 1
- 7 Organismo notificado: CNPP Cert.
Número del organismo notificado: 1116
Número(s) de certificación(es) CE 1116-CPR-165-1
- 8 Referencia de evaluación técnica europea: No corresponde
- 9 Prestaciones declaradas:

EN 14604: Dispositivos de alarma de humos

Cláusula	Descripción	Prestación
4.2	Indicación de alarma individual	Aprobado
4.3	Indicador de alimentación encendida	No corresponde
4.4	Conexión de dispositivos complementarios externos	No corresponde
4.5	Medio de calibración	Aprobado
4.6	Componentes sustituibles por el usuario	Aprobado
4.7	Fuente de alimentación normal	Batería - Aprobado
4.8	Fuente de alimentación de espera	No corresponde
4.9	Requisitos de seguridad eléctrica	Aprobado
4.10	Instalación de pruebas de rutina	Aprobado
4.11	Terminales para conductores externos	No corresponde
4.12	Señales de alarmas de humos	Aprobado
4.13	Indicación de retirada de pilas	Aprobado
4.14	Conexiones de pilas	Aprobado
4.15	Capacidad de pilas	Aprobado
4.16	Protección contra la entrada de cuerpos extraños	Aprobado
4.17	Requisitos adicionales de alarmas de humo controladas por software	Aprobado
4.18	Alarma de humos interconectables	Aprobado
4.19	Distintivos y datos	Aprobado
5.2	Repetibilidad	Aprobado
5.3	Dependencia direccional	Aprobado
5.4	Sensibilidad inicial	Aprobado
5.5	Movimiento del aire	Aprobado
5.6	Luz deslumbrante	Aprobado
5.7	Calor seco (operativo)	Aprobado
5.8	Frío (operativo)	Aprobado
5.9	Calor húmedo, estado estable (operativo)	Aprobado
5.10	Corrosión por dióxido sulfúrico (SO2) (resistencia)	Aprobado
5.11	Impactos	Aprobado
5.12	Vibraciones, , (operativa)	Aprobado
5.13	Vibraciones, (resistencia)	Aprobado
5.14	Compatibilidad electromagnética (EMC), Pruebas de inmunidad (operativa)	Aprobado
5.15	Sensibilidad al fuego	Aprobado
5.16	Aviso de fallo de pilas	Aprobado
5.17	Salida de sonido	Aprobado
5.18	Durabilidad de sirena	Aprobado

5.19	Alarmas de humos interconectables	Aprobado
5.20	Servicio para silenciar alarma	Aprobado
5.21	Variación en tensión de suministro	Aprobado
5.22	Inversión de pilas	Aprobado
5.23	Fuente de alimentación de respaldo	No corresponde
5.24	Evaluación y pruebas de seguridad eléctrica	Aprobado

- 10 Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 están en conformidad con el rendimiento declarado en el punto 9. Esta declaración de prestaciones se publica bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado en el punto 4.

En nombre y representación de: El Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare – Irlanda

Lugar y fecha de emisión: Eindhoven – 15/07/2022

Firma:



Nombre y Función: Reginald Kouwenberg – Compliance engineer

EG-FÖRSÄKRAN OM PRESTANDA (CE-MÄRKNING)

I enlighet med EU-förordning 305/2011 om tillverkningsprodukter

1. Unika produktidentifikationskoder: PROSIXSMOKS-EU
2. Typnummer: PROSIXSMOKS-
EU Beskrivning: Optisk rökvarnare
3. Avsedd användning: Rökvarnare
4. Tillverkare: EI Electronics - The EI Unlimited Company
Shannon Free Zone
Co Clare,
Irland – V14 H020
5. Bifirma: Sécurité Communications SAS
1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins - France
6. Utvärderingssystem: System 1
7. Anmält organ: CNPP Cert.
Nummer för anmält organ: 1116
EG-intygsnummer: 1116-CPR-165-1
8. Referens för europeisk teknisk utvärdering: inte tillämpbar
9. Tillkännagivna prestanda:

EN 14604: Rökvarnare

Punkt	Beskrivning	Prestanda
4.2	Enskild larmindikator	Godkänt
4.3	Nätspänningsindikator	inte tillämpbar
4.4	Anslutning av externa tilläggsenheter	inte tillämpbar
4.5	Kalibreringsmetod	Godkänt
4.6	Komponenter som kan bytas av användaren	Godkänt
4.7	Normal matningskälla	Batteri – godkänt
4.8	Reservmatningskälla	inte tillämpbar
4.9	Elsäkerhetskrav	Godkänt
4.10	Rutinmässig testanläggning	Godkänt
4.11	Anslutningar för externa ledare	inte tillämpbar
4.12	Rökvarnarsignaler	Godkänt
4.13	Indikator för avlägsnat batteri	Godkänt
4.14	Batterikontakter	Godkänt
4.15	Batterikapacitet	Godkänt
4.16	Skydd mot inträngning av främmande föremål och partiklar	Godkänt
4.17	Ytterligare krav för programvarustyrda rökvarnare	Godkänt
4.18	Sammankopplingsbara rökvarnare	Godkänt
4.19	Märkning och data	Godkänt
5.2	Repetierbarhet	Godkänt
5.3	Riktningsoberoende	Godkänt
5.4	Tröskelkänslighet	Godkänt
5.5	Luftströmmar	Godkänt
5.6	Bländsken	Godkänt
5.7	Torr värme (drift)	Godkänt
5.8	Kyla (drift)	Godkänt
5.9	Fuktig värme, stadigt tillstånd (drift)	Godkänt
5.10	Svaveldioxidkorrosion (SO ₂) (beständighet)	Godkänt
5.11	Slagtålighet	Godkänt
5.12	Vibration (drift)	Godkänt
5.13	Vibrationer (långtidsprovning)	Godkänt
5.14	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC), immunitetstester (drift)	Godkänt
5.15	Brandkänslighet	Godkänt
5.16	Varning vid batterifel	Godkänt
5.17	Ljudeffekt	Godkänt



5.18	Ljudvarnarens beständighet	Godkänt
5.19	Sammankopplingsbara rökvarnare	Godkänt
5.20	Funktion för tystande av larm	Godkänt
5.21	Fluktuationer i matningsspänning	Godkänt
5.22	Batteripolvändning	Godkänt
5.23	Reservmatningskälla	inte tillämpbar
5.24	Utvärdering och testning av elsäkerhet	Godkänt

10. De produktprestanda som identifieras i punkt 1 och 2 uppfyller tillkännagivna prestanda i punkt 9. Denna försäkran om prestanda utfärdas helt på tillverkarens (se punkt 4) eget ansvar.

För och på uppdrag av: EI Electronics - Shannon Free Zone - Co Clare - Irland

Plats och datum för utfärdande: Eindhoven – 15/07/2022

Signatur:

Namn och funktion: Reginald Kouwenberg – Compliance engineer