

DOP014 MCP1, MCP2, MCP3, MCP4			
Declaration of Performance	English		2
Dichiarazione di prestazione	Italiano		4
Declaración de rendimiento	Español		6
Leistungserklärung	Deutsch		8
Déclaration des performances	Français		10
Declaração de desempenho	Português		12
Prestandadeklaration	Svenska		14
Suoritustasoilmoitus	Suomi		16
Teljesítménynyilatkozat	Magyar		18
Deklaracja właściwości użytkowych	Polski		20
Izjava o svojstvima	Hrvatski		22
Declarație de performanță	Română		24
Prohlášení o vlastnostech	Česky		26
Декларация за експлоатационни показатели	български език		28
Eksploatacinių savybių deklaracija	Lietuvių		30
Toimivusdeklaratsioon	Eesti keel		32
Δήλωση Απόδοσης	Ελληνικά		34
Izjava o lastnostih	Slovenščina		36
Ekspluatācijas īpašību deklarācija	Latviešu		38
Vyhlasenie o parametroch	Slovensky		40

EC DECLARATION OF PERFORMANCE

According to EU Construction Products Regulation No. 305/2011

1. Unique Product Identification Code(s): MCP1, MCP2, MCP3, MCP4

2. Type Number(s):

- MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
- MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
- MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
- MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
- MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
- MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS

Where :

- [abc] indicates electrical configuration
- [d] indicates mounting type: S = surface; F = flush; P = Pattress
- [e] indicates element type: F = Flexible; G = Glass
- [fghi] indicates customer reference
- [jkl] indicates other information; IS Indicates Intrinsically Safe; C indicates hinged cover

Approved Accessories:

- SR Surface Mounting Box
- SR1T Surface Mounting Box c/w 1 Terminal
- SR2T Surface Mounting Box c/w 2 Terminals
- SR3T Surface Mounting Box c/w 3 Terminals
- SR4T Surface Mounting Box c/w 4 Terminals
- ETT European Terminal Tray ETT1, 2 & 3
- M 141W Spacer Piece

PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE

Description:

Fire Alarm Devices: Manual Call Point

3. Intended Use:

Fire detection and fire alarm systems installed in and around buildings

4. Manufacturer:

KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK

5. Trading Company:

KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK

6. System of assessment:

System 1

7. Notified Body:

BRE Global Ltd

Notified Body Number:

0832

EC Certificate Number(s)

MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711

8. European Technical Assessment Reference:

Not Applicable

9. Declared Performance:

EN 54-11: Fire Detection and Fire Alarms Systems – Manual Call points		
Clause	Essential Characteristic	Performance
4.1	Compliance	Pass
4.2	Marking and data	Pass
4.3	Frangible element	Pass
4.4	Indicators for alarm condition	Pass
4.5	Reset facility	Pass
4.6	Test facility	Pass
4.7	Construction and design	Pass – Type A
4.8	Additional requirements for software controlled manual call points	Pass
5.1	General	Pass
5.2	Operational performance	Pass
5.3	Function	Pass
5.4	Test facility	Pass
5.5	Reliability	Pass
5.6	Variation of supply	Pass
5.7	Dry heat (operational)	Pass
5.8	Dry heat (endurance)	Pass
5.9	Cold (operational)	Pass
5.10	Damp heat cyclic (operational)	Pass
5.11	Damp heat cyclic (endurance)	Pass
5.12	Damp heat steady state (endurance)	Pass
5.13	Sulphur dioxide (SO2) corrosion (endurance)	Pass
5.14	Shock (operational)	Pass
5.15	Impact (operational)	Pass
5.16	Vibration, sinusoidal (operational)	Pass
5.17	Vibration, sinusoidal (endurance)	Pass
5.18	Electromagnetic compatibility (EMC) (operational)	Pass
5.19	Enclosure protection	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

Signed For and on behalf of: KAC Alarm Company Ltd



Name: Russull Mcnamara

Function: Site Leader

Date and Place of issue: Redditch 7th December 2017

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE CE

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

- | | | |
|----|---|--|
| 1. | Codice di identificazione unico del prodotto: | MCP1, MCP2, MCP3, MCP4 |
| 2. | N. di tipo: | <ul style="list-style-type: none">• MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS Dove: <ul style="list-style-type: none">• [abc] indica la configurazione elettrica• [d] indica il tipo di montaggio: S = superficie; F = incasso; P = Pattress• [e] indica il tipo di elemento: F = flessibile; G = vetro• [fghi] indica il riferimento cliente• [jkl] indica altre informazioni (IS indica a sicurezza intrinseca); C indica coperchio a cerniera Accessori approvati: <ul style="list-style-type: none">• CR Scatola montaggio a parete• SR1T Scatola montaggio a parete completa di terminale 1• SR2T Scatola montaggio a parete completa di terminale 2• SR3T Scatola montaggio a parete completa di terminale 3• SR4T Scatola montaggio a parete completa di terminale 4• ETT Cassetta terminale europea ETT1, 2 e 3• M 141W Elemento distanziatore PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE |
| | Descrizione: | Dispositivi di allarme antincendio: Punto di richiesta manuale |
| 3. | Utilizzo previsto: | Sistemi di rilevamento incendi e allarme antincendio installati all'interno e in prossimità di edifici |
| 4. | Fabbricante: | KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
Regno Unito |
| 5. | Società commerciale: | KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
Regno Unito |
| 6. | Sistema di valutazione: | Sistema 1 |
| 7. | Organismo notificato: | BRE Global Ltd |
| | Organismo notificato numero: | 0832 |
| | Certificato CE n. | MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711 |
| 8. | Riferimento valutazione tecnica europea: | Non applicabile |

9. Prestazioni dichiarate:

EN 54-11: Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio – Punti di allarme manuali		
Clausola	Caratteristiche essenziali	Prestazioni
4.1	Conformità	Superato
4.2	Marcatura e data	Superato
4.3	Elemento frangibile	Superato
4.4	Indicatori per condizione di allarme	Superato
4.5	Funzione ripristino	Superato
4.6	Funzione test	Superato
4.7	Struttura e progettazione	Superato – Tipo A
4.8	Requisiti supplementari per punti di richiesta intervento manuali controllati da software	Superato
5.1	Dati generali	Superato
5.2	Prestazioni operative	Superato
5.3	Funzione	Superato
5.4	Funzione test	Superato
5.5	Affidabilità	Superato
5.6	Variazione di alimentazione	Superato
5.7	Calore secco (operativo)	Superato
5.8	Calore secco (resistenza)	Superato
5.9	Freddo (operativo)	Superato
5.10	Calore umido ciclico (operativo)	Superato
5.11	Calore umido ciclico (resistenza)	Superato
5.12	Calore umido stato stazionario (resistenza)	Superato
5.13	Corrosione al biossido di zolfo (SO ₂) (resistenza)	Superato
5.14	Urto (operativo)	Superato
5.15	Impatto (operativo)	Superato
5.16	Vibrazione, sinusoidale (operativa)	Superato
5.17	Vibrazione, sinusoidale (resistenza)	Superato
5.18	Compatibilità elettromagnetica (Electromagnetic compatibility, EMC) (operativa)	Superato
5.19	Protezione alloggiamento	Superato

10. Le prestazioni del prodotto di cui ai punti 1 e 2 sono conformi alle prestazioni dichiarate nel punto 9. La presente dichiarazione di prestazioni viene rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore di cui al punto 4.

Firmato per e a nome di : KAC Alarm Company Ltd



Nome: Russull Mcnamara

Funzione: Site Leader

Data e luogo di emissione: Redditch 7th December 2017



DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE LA CE

Conforme al reglamento de la UE sobre productos de construcción n.º 305/2011

1.	Código único de identificación de producto:	MCP1, MCP2, MCP3, MCP4
2.	Número de tipo:	<ul style="list-style-type: none">• MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
	Donde:	<ul style="list-style-type: none">• [abc] indica la configuración eléctrica.• [d] indica el tipo de montaje: S = superficie; F = empotrado; P = pared.• [e] indica el tipo de elemento: F = flexible; G = cristal.• [fghi] indica la referencia del cliente.• [jk] indica otros datos (IS indica seguridad intrínseca); C indica cubierta con bisagra
	Accesorios aprobados:	<ul style="list-style-type: none">• SR Caja de montaje en superficie• SR1T Caja de montaje en superficie con 1 terminal incl.• SR2T Caja de montaje en superficie con 2 terminales incl.• SR3T Caja de montaje en superficie con 3 terminales incl.• SR4T Caja de montaje en superficie con 4 terminales incl.• ETT Bandeja de terminales europeas ETT1, 2 y 3• M 141W Pieza separadora
	Descripción:	PTR PTR, PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T y PTR3TE
	Dispositivos de alarma de incendios:	Pulsador manual
3.	Uso previsto:	Sistemas de detección y alarma de incendios instalados dentro y cerca de edificios
4.	Fabricante:	KAC Alarm Company KAC House Thornhill Road North Moons Moat Redditch B98 9ND Reino Unido
5.	Sociedad mercantil:	KAC Alarm Company KAC House Thornhill Road North Moons Moat Redditch B98 9ND Reino Unido
6.	Sistema de evaluación:	Sistema 1
7.	Organismo de certificación:	BRE Global Ltd
	Número de organismo de certificación:	0832
	Número de certificación CE	MCP1A – 0832-CPR-F1701 MCP1B – 0832-CPR-F1703 MCP2A – 0832-CPR-F1705 MCP2B – 0832-CPR-F1707 MCP3A – 0832-CPR-F1709 MCP4A – 0832-CPR-F1711
8.	Referencia de la Evaluación Técnica Europea:	No aplicable



9. Rendimiento declarado:

EN 54-11: Sistemas de detección y alarma de incendios: pulsadores manuales		
Cláusula	Característica esencial	Rendimiento
4.1	Conformidad	Satisfactorio
4.2	Marcado y datos	Satisfactorio
4.3	Elemento frangible	Satisfactorio
4.4	Indicadores de estado de alarma	Satisfactorio
4.5	Función de rearme	Satisfactorio
4.6	Función de prueba	Satisfactorio
4.7	Construcción y diseño	Satisfactorio (tipo A)
4.8	Requisitos adicionales para pulsadores manuales controlados por software	Satisfactorio
5.1	General	Satisfactorio
5.2	Rendimiento de funcionamiento	Satisfactorio
5.3	Función	Satisfactorio
5.4	Función de prueba	Satisfactorio
5.5	Fiabilidad	Satisfactorio
5.6	Variación de alimentación	Satisfactorio
5.7	Calor seco (funcionamiento)	Satisfactorio
5.8	Calor seco (resistencia)	Satisfactorio
5.9	Frío (funcionamiento)	Satisfactorio
5.10	Calor húmedo, cíclico (funcionamiento)	Satisfactorio
5.11	Calor húmedo, cíclico (resistencia)	Satisfactorio
5.12	Calor húmedo, constante (resistencia)	Satisfactorio
5.13	Corrosión por dióxido de azufre (SO ₂ , resistencia)	Satisfactorio
5.14	Choque (funcionamiento)	Satisfactorio
5.15	Impacto (funcionamiento)	Satisfactorio
5.16	Vibración, sinusoidal (funcionamiento)	Satisfactorio
5.17	Vibración, sinusoidal (resistencia)	Satisfactorio
5.18	Compatibilidad electromagnética (EMC, funcionamiento)	Satisfactorio
5.19	Protección de la caja	Satisfactorio

10. El rendimiento del producto identificado en los puntos 1 y 2 cumple con el rendimiento declarado en el punto 9. Esta declaración de rendimiento se publica bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado para y en nombre de dicha compañía: KAC Alarm Company Ltd

Nombre: Russull Mcnamara
 Cargo: Site Leader
 Fecha y lugar de la expedición: Redditch 7th December 2017



EU-LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß der EU-Bauprodukte-Verordnung Nr. 305/2011

1. Eindeutige Produktidentifizierungscode(s): MCP1, MCP2, MCP3, MCP4
2. Typnummer(n):
- MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
- Dabei gilt Folgendes:
- [abc] gibt die elektrische Konfiguration an
 - [d] gibt die Montageart an: S = Surface (Oberfläche); F = Flush (Bündig); P = Pattress (Unterputz)
 - [e] gibt den Elementtyp an: F = Flexibel; G = Glas
 - [fghi] gibt Kundenreferenzen an
 - [jk] gibt weitere Informationen an (IS steht für Intrinsically Safe (eigensicher)); C steht für Hinged Cover (Klappdeckel)
- Genehmigtes Zubehör:
- SR Aufputz-Dose
 - SR1T Aufputz-Dose mit 1 Klemme
 - SR2T Aufputz-Dose mit 2 Klemmen
 - SR3T Aufputz-Dose mit 3 Klemmen
 - SR4T Aufputz-Dose mit 4 Klemmen
 - ETT Fach für europäische Klemmen ETT1, 2 und 3
 - M 141W Abstandshalter
- PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE
- Beschreibung: Feueralarmgeräte: Manueller Feuermelder
3. Verwendungszweck: Feuermeldungs- und Feueralarmsysteme in und um Gebäude installiert
4. Hersteller: KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK
5. Handelsunternehmen: KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK
6. Bewertungssystem: System 1
7. Benannte Stelle: BRE Global Ltd
- Nummer der benannten Stelle: 0832
- EC-Zertifikationsnummer(n): MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711
8. Europäische Technische Bewertungsreferenz: Nicht zutreffend
9. Erklärte Leistung:



EN 54-11: Feuermeldungs- und Feueralarmsysteme – manuelle Feuermelder		
Klausel	Wesentliche Eigenschaften	Leistungsdaten
4.1	Konformität	Erfolgreich
4.2	Markierung und Daten	Erfolgreich
4.3	Zerbrechliches Element	Erfolgreich
4.4	Anzeigen für Alarmbedingung	Erfolgreich
4.5	Reset-Vorrichtung	Erfolgreich
4.6	Test-Vorrichtung	Erfolgreich
4.7	Konstruktion und Design	Erfolgreich – Typ A
4.8	Zusätzliche Anforderungen für mit Software gesteuerte manuelle Feuermelder	Erfolgreich
5.1	General (Allgemein)	Erfolgreich
5.2	Leistung	Erfolgreich
5.3	Funktion	Erfolgreich
5.4	Test-Vorrichtung	Erfolgreich
5.5	Ausfallsicherheit	Erfolgreich
5.6	Versorgungsabweichung	Erfolgreich
5.7	Trockene Hitze (bei Betrieb)	Erfolgreich
5.8	Trockene Hitze (Ausdauer)	Erfolgreich
5.9	Kalt (bei Betrieb)	Erfolgreich
5.10	Feuchte Hitze, zyklisch (bei Betrieb)	Erfolgreich
5.11	Feuchte Hitze, zyklisch (Ausdauer)	Erfolgreich
5.12	Feuchte Hitze, stationärer Zustand (Ausdauer)	Erfolgreich
5.13	Schwefeldioxid (SO ₂) Korrosion (Ausdauer)	Erfolgreich
5.14	Schlag (bei Betrieb)	Erfolgreich
5.15	Stoß (bei Betrieb)	Erfolgreich
5.16	Vibration, sinusförmig (bei Betrieb)	Erfolgreich
5.17	Vibration, sinusförmig (Ausdauer)	Erfolgreich
5.18	Elektromagnetische Kompatibilität (EMC) (bei Betrieb)	Erfolgreich
5.19	Gehäuseschutz	Erfolgreich

10. Die gemessene Leistung des Produkts in den Punkten 1 und 2 ist im Einklang mit der erklärten Leistung in Punkt 9. Diese Leistungserklärung wird in alleiniger Verantwortung des Herstellers wie in Punkt 4 angegeben ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Auftrag von: KAC Alarm Company Ltd

Name: Russull Mcnamara

Funktion: Site Leader

Datum und Ort der Ausstellung: Redditch 7th December 2017

DÉCLARATION DES PERFORMANCES CE

Conforme à la norme relative aux produits de constructions UE n° 305/2011

1.	Code(s) unique(s) d'identification produit :	MCP1, MCP2, MCP3, MCP4
2.	Numéro(s) du type :	<ul style="list-style-type: none">• MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS Où : <ul style="list-style-type: none">• [abc] indique la configuration électrique• [d] indique le type de montage : S = surface ; F = aligné ; P = Pattress• [e] indique le type d'élément : F = Flexible ; G = Verre• [fghi] indique la référence client• [jk] indique d'autres informations (IS indique Sécurité intrinsèque) ; C indique cache à charnière Accessoires approuvés : <ul style="list-style-type: none">• CP Boîtier de montage en surface• SR1T Boîtier de montage en surface couplé avec 1 borne• SR2T Boîtier de montage en surface couplé avec 2 bornes• SR3T Boîtier de montage en surface couplé avec 3 bornes• SR4T Boîtier de montage en surface couplé avec 4 bornes• ETT Tiroir à bornes européen ETT1, 2 et 3• M 141W Entretoise PTR PTR, PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE
	Description :	Appareils d'alarme incendie : Déclencheur manuel
3.	Application :	Systèmes de détection d'incendie et d'alarme incendie installés dans et autour des bâtiments
4.	Fabricant :	KAC Alarm Company KAC House Thornhill Road North Moons Moat Redditch B98 9ND Royaume-Uni
5.	Société commerciale :	KAC Alarm Company KAC House Thornhill Road North Moons Moat Redditch B98 9ND Royaume-Uni
6.	Système d'évaluation :	Système 1
7.	Commission :	BRE Global Ltd
	Numéro de la commission :	0832
	Numéro(s) de certificat CE	MCP1A – 0832-CPR-F1701 MCP1B – 0832-CPR-F1703 MCP2A – 0832-CPR-F1705 MCP2B – 0832-CPR-F1707 MCP3A – 0832-CPR-F1709 MCP4A – 0832-CPR-F1711
8.	Référence de l'évaluation technique européenne :	Non applicable

9. Performances déclarées :

EN 54-11: Systèmes de détection d'incendie et d'alarme incendie – Points d'appel manuel		
Clause	Caractéristiques essentielles	Performances
4.1	Conformité	Réussite
4.2	Marquage et données	Réussite
4.3	Élément cassant	Réussite
4.4	Voyants d'état d'alarme	Réussite
4.5	Réinitialiser l'installation	Réussite
4.6	Tester l'installation	Réussite
4.7	Construction et conception	Réussite – Type A
4.8	Exigences supplémentaires pour les points d'appel manuel contrôlés par logiciel	Réussite
5.1	Général	Réussite
5.2	Performances opérationnelles	Réussite
5.3	Fonction	Réussite
5.4	Tester l'installation	Réussite
5.5	Fiabilité	Réussite
5.6	Variation d'alimentation	Réussite
5.7	Chaleur sèche (en fonctionnement)	Réussite
5.8	Chaleur sèche (endurance)	Réussite
5.9	Froid (opérationnelle)	Réussite
5.10	Chaleur humide cyclique (opérationnelle)	Réussite
5.11	Chaleur humide cyclique (endurance)	Réussite
5.12	Chaleur humide état stable (endurance)	Réussite
5.13	Dioxyde de soufre (SO2) corrosion (endurance)	Réussite
5.14	Choc (en fonctionnement)	Réussite
5.15	Impact (en fonctionnement)	Réussite
5.16	Vibration sinusoïdale (en fonctionnement)	Réussite
5.17	Vibration sinusoïdale (endurance)	Réussite
5.18	Compatibilité électromagnétique (CEM) (opérationnelle)	Réussite
5.19	Protection du boîtier	Réussite

10. La performance du produit identifiée aux points 1 et 2 est conforme à la performance déclarée au point 9. Cette déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour et au nom de : KAC Alarm Company Ltd



Nom : Russull Mcnamara

Fonction : Site Leader

Date et lieu d'émission : Redditch 7th December 2017

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO CE

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

1.	Código(s) único(s) de identificação de produto:	MCP1, MCP2, MCP3, MCP4
2.	Número(s) do tipo:	<ul style="list-style-type: none">• MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
		Onde:
		<ul style="list-style-type: none">• [abc] indica a configuração elétrica• [d] indica o tipo de montagem: S = superfície; F = fluxo; P = caixa elétrica• [e] indica o tipo de elemento: F = flexível; G = vidro• [fghi] indica a referência do cliente• [jkl] indica outra informação (IS indica intrinsecamente seguro); C indica tampa articulada
		Acessórios aprovados:
		<ul style="list-style-type: none">• SR Caixa de montagem em superfície• SR1T Caixa de montagem em superfície constituída por 1 termin• SR2T Caixa de montagem em superfície constituída por 2 termin• SR3T Caixa de montagem em superfície constituída por 3 termin• SR4T Caixa de montagem em superfície constituída por 4 termin• STE (ETT) Suporte terminal europeu ETT1, 2 e 3• M 141W Calço
		PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE
	Descrição:	Dispositivos de alarme de incêndio: Ponto de chamada manual
3.	Utilização pretendida:	Sistemas de alarme de incêndio e deteção de incêndio dentro e em redor de edifícios
4.	Fabricante:	KAC Alarm Company KAC House Thornhill Road North Moons Moat Redditch B98 9ND Reino Unido
5.	Empresa de comercialização:	KAC Alarm Company KAC House Thornhill Road North Moons Moat Redditch B98 9ND Reino Unido
6.	Sistema de avaliação:	Sistema 1
7.	Organismo notificado:	BRE Global Ltd
	Número do organismo notificado:	0832
	Número(s) de certificado CE	MCP1A – 0832-CPR-F1701 MCP1B – 0832-CPR-F1703 MCP2A – 0832-CPR-F1705 MCP2B – 0832-CPR-F1707 MCP3A – 0832-CPR-F1709 MCP4A – 0832-CPR-F1711
8.	Referência de Avaliação Técnica Europeia:	Não aplicável



9. Desempenho declarado:

EN 54-11: Sistemas de deteção e alarme de incêndio – Botões de alarme manuais		
Cláusula	Caraterística essencial	Desempenho
4.1	Conformidade	Aprovado
4.2	Dados e marcação	Aprovado
4.3	Elemento frágil	Aprovado
4.4	Indicadores para condição de alarme	Aprovado
4.5	Capacidade de reinicialização	Aprovado
4.6	Capacidade de teste	Aprovado
4.7	Construção e conceção	Aprovado - tipo A
4.8	Requisitos adicionais para pontos de chamada manuais controlados por software	Aprovado
5.1	Geral	Aprovado
5.2	Desempenho operacional	Aprovado
5.3	Função	Aprovado
5.4	Capacidade de teste	Aprovado
5.5	Fiabilidade	Aprovado
5.6	Varição da alimentação	Aprovado
5.7	Calor seco (operacional)	Aprovado
5.8	Calor seco (resistência)	Aprovado
5.9	Frio (operacional)	Aprovado
5.10	Calor húmido cíclico (operacional)	Aprovado
5.11	Calor húmido cíclico (resistência)	Aprovado
5.12	Estado estacionário de calor húmido (resistência)	Aprovado
5.13	Corrosão por dióxido de enxofre (SO2) (resistência)	Aprovado
5.14	Choque (operacional)	Aprovado
5.15	Impacto (operacional)	Aprovado
5.16	Vibração sinusoidal (operacional)	Aprovado
5.17	Vibração sinusoidal (resistência)	Aprovado
5.18	Compatibilidade eletromagnética (CEM) (operacional)	Aprovado
5.19	Proteção do invólucro	Aprovado

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 responsabilidade exclusiva do fabricante identificado no ponto 4

Assinado por e em nome da: KAC Alarm Company Ltd

Nome: Russull Mcnamara

Função: Site Leader

Data e local de emissão: Redditch 7th December 2017

EU-PRESTANDEKLARATION

Enligt EU-förordningen om byggprodukter nr 305/2011

1. Unik produktidentifikationskod: MCP1, MCP2, MCP3, MCP4
2. Typnummer:
- MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
 - MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
 - MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
 - MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
 - MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
 - MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
- Var :
- [abc] indikerar elektrisk konfiguration
 - [d] indikerar monteringsstyp: S = ytmonterad; F = jäms med; P = inbyggnadsdosa
 - [e] indikerar elementtyp: F = flexibelt; G = glas
 - [fghi] indikerar kundreferens
 - [jkl] indikerar övrig information (IS indikerar egensäker); C indikerar gångjärnsförsett lock
- Godkända tillbehör:
- SR Låda för ytmontering
 - SR1T Låda för ytmontering c/w 1 terminal
 - SR2T Låda för ytmontering c/w 2 terminaler
 - SR3T Låda för ytmontering c/w 3 terminaler
 - SR4T Låda för ytmontering c/w 4 terminaler
 - ETT Europeisk terminallåda ETT1, 2 och 3
 - M 141W Avståndskloss
- PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE
- Beskrivning: Brandlarmsenheter: Manuell anropspunkt
3. Avsedd användning: System för branddetektering och brandlarm installerade i och omkring byggnader
4. Tillverkare: KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
Storbritannien
5. Försäljningsföretag: KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
Storbritannien
6. System för bedömning: System 1
7. Anmält organ: BRE Global Ltd
- Anmält organ nummer: 0832
- EG-certifikatnummer: MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711
8. Referens för Europeisk teknisk bedömning: Ej tillämpligt

9. Deklarerad prestanda:

EN 54-11: System för branddetektering och brandlarm – Manuella anropspunkter		
Klausul	Väsentlig egenskap	Prestanda
4,1	Överensstämmelse	Godkänd
4,2	Märkning och data	Godkänd
4,3	Brytbart element	Godkänd
4,4	Indikatorer för larmtillstånd	Godkänd
4,5	Återställningsfunktion	Godkänd
4,6	Testfunktion	Godkänd
4,7	Konstruktion och design	Godkänd – Typ A
4,8	Ytterligare krav för programvarukontrollerade manuella anropspunkter	Godkänd
5,1	Allmänt	Godkänd
5,2	Driftsprestanda	Godkänd
5,3	Funktion	Godkänd
5,4	Testfunktion	Godkänd
5,5	Tillförlitlighet	Godkänd
5,6	Utbudsvariation	Godkänd
5,7	Torr värme (funktionsduglig)	Godkänd
5,8	Torr värme (livslängd)	Godkänd
5,9	Kyla (funktionsduglig)	Godkänd
5,10	Fuktig hetta, cyklisk (funktionsduglig)	Godkänd
5,11	Fuktig hetta, cyklisk (tålighet)	Godkänd
5,12	Fuktig hetta, kontinuerlig (livslängd)	Godkänd
5,13	Svaveldioxid (SO ₂) korrosion (livslängd)	Godkänd
5,14	Stötar (funktionsduglig)	Godkänd
5,15	Tryckkrafter (funktionsduglig)	Godkänd
5,16	Vibrationer, sinusformade (funktionsduglig)	Godkänd
5,17	Vibrationer, sinusformade (livslängd)	Godkänd
5,18	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) (funktionsduglig)	Godkänd
5,19	Inneslutningsskydd	Godkänd

10. Produktens prestanda, som anges i punkterna 1 och 2, överensstämmer med deklarerad prestanda i punkt 9. Denna prestandadeklaration avges under eget ansvar av tillverkaren, som anges i punkt 4

Signerat för och på uppdrag KAC Alarm Company Ltd



av:

Namn: Russell Mcnamara
 Position: Site Leader
 Datum och plats för utfärdandet: Redditch 7th December 2017

EY:N SUORITUSTASOILMOITUS

Euroopan unionin rakennustuoteasetuksen 305/2011 mukaisesti

1. Yksilöllinen tuotetunnus/-tunnukset: MCP1, MCP2, MCP3, MCP4
2. Tyyppinumero(t):
- MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
- jossa:
- [abc] on sähkökytkentä
 - [d] on asennustyyppi: S = pinta; F = uppo; P = kytkinrasia
 - [e] on elementin tyyppi: F = joustava; G = lasi
 - [fghi] on asiakkaan viite
 - [jk] on muu tieto (IS on lyhenen sanoista Intrinsically Safe; luonnostaan vaaraton); C on saranoitu kansi
- Hyväksytyt tarvikkeet:
- SR Pinta-asennuskotelo
 - SR1T Pinta-asennuskotelo 1 päätteellä
 - SR2T Pinta-asennuskotelo 2 päätteellä
 - SR3T Pinta-asennuskotelo 3 päätteellä
 - SR4T Pinta-asennuskotelo 4 päätteellä
 - ETT Eurooppalainen päätealusta ETT1, 2 ja 3
 - M 141W Välikappale
- PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE
- Kuvaus: Palohälytyslaitteet: Hälytyspainike
3. Käyttötarkoitus: Palon havaitseminen ja palohälytysjärjestelmien asennus rakennuksiin ja niiden ympäristöihin
4. Valmistaja: KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK
5. Kauppayhtiö: KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK
6. Arviointijärjestelmä: Järjestelmä 1
7. Ilmoitettu laitos: BRE Global Ltd
- Ilmoitetun laitoksen numero: 0832
- EY-sertifikaattinumero(t): MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711
8. Eurooppalaisen teknisen arvioinnin viite: Ei käytettävissä

9. Ilmoitettu suoritustaso:

EN 54-11: Palonhavaitsemis- ja palohälytysjärjestelmät – Hälytyspainikkeet		
Pykälä	Oleellinen ominaisuus	Suoritustaso
4,1	Vastaavuus	Hyväksytty
4,2	Merkinnot ja tiedot	Hyväksytty
4,3	Murtuva elementti	Hyväksytty
4,4	Hälytystilan ilmaisimet	Hyväksytty
4,5	Nollausmahdollisuus	Hyväksytty
4,6	Testausmahdollisuus	Hyväksytty
4,7	Rakenne ja muotoilu	Hyväksytty – tyyppi A
4,8	Lisävaatimukset ohjelmisto-ohjatuille hälytyspainikkeille	Hyväksytty
5,1	Yleistä	Hyväksytty
5,2	Toiminnallinen suorituskyky	Hyväksytty
5,3	Toiminto	Hyväksytty
5,4	Testausmahdollisuus	Hyväksytty
5,5	Toimintavarmuus	Hyväksytty
5,6	Tarjonnan vaihtelu	Hyväksytty
5,7	Kuiva kuumuus (käytössä)	Hyväksytty
5,8	Kuivalämmitys (kestävyys)	Hyväksytty
5,9	Jäähdytys (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,10	Kosteaa kuumuus, syklinen (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,11	Kosteaa kuumuus, syklinen (kestävyys)	Hyväksytty
5,12	Kosteaa lämmitys, vakaa tila (kestävyys)	Hyväksytty
5,13	Rikkidioksidikorroosio (SO ₂) (kestävyys)	Hyväksytty
5,14	Isku (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,15	Törmäys (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,16	Värinä, sinimuotoinen (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,17	Värinä, sinimuotoinen (kestävyys)	Hyväksytty
5,18	Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,19	Kotelon suojaus	Hyväksytty

10. Kohdissa 1 ja 2 todettu tuotteen suoritustaso vastaa ilmoitettua suoritustasoa kohdassa 9. Suoritustasoilmoitus on annettu kohdassa 4 mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Allekirjoittanut:n puolesta: KAC Alarm Company Ltd



Nimi: Russull Mcnamara

Toiminto: Site Leader

Myönnetty (aika ja paikka): Redditch 7th December 2017



EK TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Az EU építőipari termékekkel kapcsolatos rendelete szerint, amelynek száma: 305/2011

- Egyedi termékazonosító kód(ok): MCP1, MCP2, MCP3, MCP4
- Típuszám(ok):
 - MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
 - MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
 - MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
 - MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
 - MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
 - MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS

Ahol :

 - [abc] – az elektromos konfigurációt jelöli
 - [d] – a szerelés jellegét jelöli: S = felületre; F = süllyesztett; P = doboz
 - [e] – az elem típusát jelzi: F = hajlékony; G = üveg
 - [fghi] – az ügyfélreferenciát jelzi
 - [jkl] – egyéb információkat jelez (IS = gyújtószikramentes); C = csuklópántos fedél

Jóváhagyott tartozékok:

 - SR felületre szerelhető doboz
 - SR1T felületre szerelhető doboz 1 csatlakozási ponttal
 - SR2T felületre szerelhető doboz 2 csatlakozási ponttal
 - SR3T felületre szerelhető doboz 3 csatlakozási ponttal
 - SR4T felületre szerelhető doboz 4 csatlakozási ponttal
 - ETT európai végződött tálca, ETT1, 2 & 3
 - M 141W távtartó

PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE

Tűzjelző eszközök: Kézi hívópont
- Rendeltetés: Épületen belül és épületek környékén kiépített tűzjelző és tűzriasztó rendszerek
- Gyártó: KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
Egyesült Királyság
- Forgalmazó: KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
Egyesült Királyság
- Értékelési rendszer: 1-es rendszer
- Bejelentett szervezet: BRE Global Ltd
Bejelentett szervezet száma: 0832
EK-tanúsítvány száma(i) MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711
- Európai műszaki értékelési referencia: Nem alkalmazható

9. Specifikáció szerinti teljesítmény:

EN 54-11: Tűzérzékelő és tűzjelző rendszerek – Kézi hívópontok		
Cikkely	Alapvető jellemzők	Teljesítmény
4.1	Megfelelőség	Megfelelt
4.2	Jelölés és adatok	Megfelelt
4.3	Törékeny elem	Megfelelt
4.4	Riasztási feltétel jelzései	Megfelelt
4.5	Törlő eszköz	Megfelelt
4.6	Tesztfunkció	Megfelelt
4.7	Szerkezet és kivitel	Megfelelt – „A” típus
4.8	Szoftveres vezérlésű kézi hívópontokkal szembeni további követelmények	Megfelelt
5.1	Általános	Megfelelt
5.2	Működési teljesítmény	Megfelelt
5.3	Funkció	Megfelelt
5.4	Tesztfunkció	Megfelelt
5.5	Megbízhatóság	Megfelelt
5.6	Tápellátás változatok	Megfelelt
5.7	Száraz meleg (üzemi)	Megfelelt
5.8	Száraz meleg (tartós ellenállóság)	Megfelelt
5.9	Hideg (üzemi)	Megfelelt
5.10	Nedves meleg, ciklikus (üzemi)	Megfelelt
5.11	Nedves meleg, ciklikus (tartós ellenállóság)	Megfelelt
5.12	Nedves meleg, állandó állapot (tartós ellenállóság)	Megfelelt
5.13	Kén-dioxid (SO ₂) korrózió (tartós ellenállóság)	Megfelelt
5.14	Lökés (üzemi)	Megfelelt
5.15	Ütés (üzemi)	Megfelelt
5.16	Rezgés, szinuszos (üzemi)	Megfelelt
5.17	Rezgés, szinuszos (tartós ellenállóság)	Megfelelt
5.18	Elektromágneses kompatibilitás (EMC)	Megfelelt
5.19	Tokozat védettségi szintje	Megfelelt

10. Az 1. és 2. pontokban megnevezett termék teljesítménye megegyezik a 9. pontban feltüntetett, specifikáció szerinti teljesítménnyel. Ezt a teljesítménynyilatkozatot a 4. pontban megnevezett gyártó kizárólagos felelősége mellett adják ki

A részéről és nevében aláírta: KAC Alarm Company Ltd



Név: Russull Mcnamara
 Beosztás: Site Leader
 Keltezés: Redditch 7th December 2017

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodna z Rozporządzeniem UE nr 305/2011 dot. wyrobów budowlanych

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: MCP1, MCP2, MCP3, MCP4

2. Numer referencyjny typu wyrobu:

- MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
- MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
- MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
- MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
- MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
- MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS

Gdzie :

- [abc] oznacza konfigurację elektryczną
- [d] oznacza rodzaj montażu: S = powierzchnia; F = kolor; P = Pattress
- [e] wskazuje typ elementu: F = elastyczny; G = Szkło
- [fghi] oznacza odniesienie do klienta
- [jk] wskazuje inne informacje (IS wskazuje iskrobezpieczeństwo); C oznacza pokrywę na zawiasach

Zatwierdzone akcesoria:

- Skrzynka do montażu powierzchniowego SR
- Skrzynka do montażu powierzchniowego SR1T, zacisk c / w 1
- SR2T Surface Mounting Box c / w 2 Terminale
- SR3T Surface Mounting Box c / w 3 Terminale
- SR4T Surface Mounting Box c / w 4 Terminale
- ETT European Terminal Tray ETT1, 2 i 3
- Element dystansowy M 141W

PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE

Opis:

Urządzenia sygnalizacji pożaru: Ręczny ostrzegacz pożarowy

3. Zamierzone zastosowanie: Instalacje wykrywania pożaru oraz alarmu przeciwpożarowego w budynkach i dookoła nich.

4. Producent: KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK

5. Dystrybutor: KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK

6. System oceny: System 1

7. Jednostka notyfikowana: BRE Global Ltd

Numer jednostki notyfikowanej: 0832

Numer certyfikatu WE: MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711

8. Numer referencyjny europejskiej oceny technicznej: Nie dotyczy
9. Deklarowane właściwości użytkowe:

EN 54-11: Systemy sygnalizacji pożarowej - Ręczne ostrzegacze pożarowe		
Rozdział	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
4.1.	Badanie zgodności	spełnia
4.2.	Znakowanie i dokumentacja techniczna	spełnia
4.3.	Szybka	spełnia
4.4.	Wskaźnik stanu alarmowania	spełnia
4.5.	Wyposażenie do resetowania	spełnia
4.6.	Wyposażenie do testowania	spełnia
4.7.	Konstrukcja	spełnia - typ A
4.8.	Wymagania dodatkowe dotyczące ręcznych ostrzegaczy pożarowych sterowanych programowo	spełnia
5.1.	Ogólne	spełnia
5.2.	Badanie działania	spełnia
5.3.	Badanie funkcjonalności	spełnia
5.4.	Badanie wyposażenie do testowania	spełnia
5.5.	Badanie niezawodności	spełnia
5.6.	Zmiany parametrów zasilania	spełnia
5.7.	Odporność na suche gorąco	spełnia
5.8.	Wytrzymałość na suche gorąco	spełnia
5.9.	Odporność na zimno	spełnia
5.10.	Odporność na wilgotne gorąco cykliczne	spełnia
5.11.	Wytrzymałość na wilgotne gorąco cykliczne	spełnia
5.12.	Wytrzymałość na wilgotne gorąco stałe	spełnia
5.13.	Wytrzymałość na korozję spowodowaną dwutlenkiem siarki	spełnia
5.14.	Odporność na udary pojedyncze	spełnia
5.15.	Odporność na uderzenie	spełnia
5.16.	Odporność na wibracje sinusoidalne	spełnia
5.17.	Wytrzymałość na wibracje sinusoidalne	spełnia
5.18.	Kompatybilność elektromagnetyczna (odporność)	spełnia
5.19.	Ochrona zapewniana przez obudowę	spełnia

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w punktach 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.

Podpisano w imieniu: KAC Alarm Company Ltd



Nazwa: Russull Mcnamara

Funkcjonować: Site Leader

Data i miejsce zdarzenia: Redditch 7th December 2017

IZJAVA O SVOJSTVIMA

Sukladno Uredbi (EU) 305/2011 o građevnim proizvodima

- | | | |
|----|--|--|
| 1. | Jedinstveni identifikacijski kod (kodovi) proizvoda: | MCP1, MCP2, MCP3, MCP4 |
| 2. | Oznaka (oznake) tipa: | <ul style="list-style-type: none">• MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS• MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS <p>Gdje :</p> <ul style="list-style-type: none">• [abc] označava električnu konfiguraciju• [d] označava vrstu montaže: S = površina; F = ispiranje; P = Pattress• [e] označava element tipa: F = fleksibilan; G = staklo• [fghi] označava referencu korisnika• [jkl] označava druge podatke (IS označava uglavnom sigurno); C označava šarku <p>Odobrene dodatne opreme:</p> <ul style="list-style-type: none">• SR Surface Mount Box• SR1T ploča za montažu površine c / w 1 Terminal• SR2T ploča za montažu površine c / w 2 terminala• SR3T ploča za montažu površine c / w 3 terminala• SR4T ploča za montažu površine c / w 4 terminala• ETT Europska terminalna ladica ETT1, 2 i 3• M 141W razmaknica <p>PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE</p> |
| | Opis: | Vatrodjavni uređaji: ručna pozivna točka |
| 3. | Predviđena namjena korištenja: | Sustavi za otkrivanje i dojavu požara ugrađeni unutar i oko zgrade |
| 4. | Proizvođač: | KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK |
| 5. | Trgovačko poduzeće: | KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK |
| 6. | Sustav procjene i provjere: | Sustav 1 |
| 7. | Prijavljeno tijelo: | BRE Global Ltd |
| | Broj prijavljenog tijela: | 0832 |
| | EU Broj (brojevi) certifikata | MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711 |
| 8. | Referentna Europska tehnička ocjena: | Nije primjenjivo |

9. Deklarirana svojstva:

EN 54-11: Sustavi za otkrivanje i dojavu požara - Ručni dojavljivači požara		
Članak	Deklarirana svojstva	Svojstva
4.1.	Usklađenost	Ispunjava zahtjeve
4.2.	Označavanje i podaci	Ispunjava zahtjeve
4.3.	Lomljivi element	Ispunjava zahtjeve
4.4.	Indikatori alarma	Ispunjava zahtjeve
4.5.	Opcija resetiranja	Ispunjava zahtjeve
4.6.	Objekt za ispitivanje	Ispunjava zahtjeve
4.7.	Izrada i projektiranje	Ispunjava zahtjeve - Tip A
4.8.	Dodatni zahtjevi za ručne dojavljivače požara kojima se upravlja putem računala	Ispunjava zahtjeve
5.1.	Općenito	Ispunjava zahtjeve
5.2.	Radna uspješnost	Ispunjava zahtjeve
5.3.	Funkcija	Ispunjava zahtjeve
5.4.	Objekt za ispitivanje	Ispunjava zahtjeve
5.5.	Pouzdanost	Ispunjava zahtjeve
5.6.	Varijacije napona napajanja	Ispunjava zahtjeve
5.7.	Suha toplina (radna)	Ispunjava zahtjeve
5.8.	Suha toplina (otpornost)	Ispunjava zahtjeve
5.9.	Hladnoća (radna)	Ispunjava zahtjeve
5.10.	Ciklička vlažna toplina (radna)	Ispunjava zahtjeve
5.11.	Ciklička vlažna toplina (otpornost)	Ispunjava zahtjeve
5.12.	Stabilno stanje vlažne topline (otpornost)	Ispunjava zahtjeve
5.13.	Korozija uslijed djelovanja sumporovog dioksida (SO ₂) (otpornost)	Ispunjava zahtjeve
5.14.	Udarci (radno)	Ispunjava zahtjeve
5.15.	Utjecaj (radno)	Ispunjava zahtjeve
5.16.	Vibracije, sinusoidalne (radno)	Ispunjava zahtjeve
5.17.	Vibracije, sinusoidalne (otpornost)	Ispunjava zahtjeve
5.18.	Ispitivanja otpornosti i elektromagnetske kompatibilnosti (EMK) (operativno)	Ispunjava zahtjeve
5.19.	Zaštita kućišta	Ispunjava zahtjeve

10. Performanse proizvoda navedenog u točkama 1 i 2 u skladu su s deklariranim performansama navedenim u točki 9. Ova izjava o svojstvima izdaje se pod isključivom odgovornošću proizvođača navedenog u točki 4

Potpisano u ime i za račun: KAC Alarm Company Ltd



Ime: Russull Mcnamara

Funkcija: Site Leader

Datum i mjesto izdavanja: Redditch 7th December 2017



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ CE

În conformitate cu Regulamentul UE nr. 305/2011 privind produsele pentru construcții

1. Cod(uri) unic(e) de identificare a produsului: MCP1, MCP2, MCP3, MCP4

2. Număr(e) tip:

- MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
- MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
- MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
- MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
- MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
- MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS

Unde :

- [abc] indică configurația electrică
- [d] indică tipul de montare: S = suprafață; F = spălare; P = pătrundere
- [e] indică tipul elementului: F = flexibil; G = Sticlă
- [fghi] indică referința clientului
- [jk] indică alte informații (IS indică siguranța intrinsecă); C indică o acoperire articulată

Accesorii aprobate:

- Cutie de montare a suprafeței SR
- Casetă de montare a suprafeței SR1T c / w 1 Terminal
- Casetă de montare a suprafeței SR2T c / w 2 Terminale
- Casetă de montare a suprafeței SR3T c / w 3 Terminale
- Caseta de montare a suprafeței SR4T c / w 4 Terminale
- ETT Terminal European ETT1, 2 & 3
- M 141W Spacer Piece

PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE

Descriere:

Dispozitive de alarmă de incendiu: punct de apel manual

3. Domeniu de utilizare:

Sisteme de detectare a incendiilor și alarme de incendiu instalate în interiorul și în jurul clădirilor

4. Producător:

KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK

5. Societate comercială:

KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK

6. Sistem de evaluare:

Sistem 1

7. Organism notificat:

BRE Global Ltd

Număr organism notificat:

0832

Număr(e) Certificat CE

MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711



8. Referință evaluare tehnică europeană: Nu este cazul
9. Performanța declarată:

EN 54-11: Sisteme de detectare a incendiilor și alarme de incendiu - Puncte de apel manual		
Clauza	Caracteristică esențială	Performanța
4.1.	Conformitate	Conform
4.2.	Marcare și date	Conform
4.3.	Element friabil	Conform
4.4.	Indicatori pentru starea de alarmă	Conform
4.5.	Facilitate de resetare	Conform
4.6.	Facilitate de testare	Conform
4.7.	Construcția și proiectarea	Conform - Tipul A
4.8.	Cerințe suplimentare pentru punctele de apel manual controlate de software	Conform
5.1.	Generalități	Conform
5.2.	Performanța operațională	Conform
5.3.	Funcție	Conform
5.4.	Facilitate de testare	Conform
5.5.	Fiabilitate	Conform
5.6.	Variația alimentării	Conform
5.7.	Căldură uscată (operațională)	Conform
5.8.	Căldura uscată (rezistență)	Conform
5.9.	Rece (operațional)	Conform
5.10.	Căldura umedă ciclică (operațională)	Conform
5.11.	Căldura umedă ciclică (rezistență)	Conform
5.12.	Stare de echilibru căldură umedă (rezistență)	Conform
5.13.	Dioxid de sulf (SO2) coroziv (rezistență)	Conform
5.14.	Șoc (operațional)	Conform
5.15.	Impact (operațional)	Conform
5.16.	Vibrații, sinusoidale (operaționale)	Conform
5.17.	Vibrații, sinusoidale (rezistență)	Conform
5.18.	Compatibilitate electromagnetică (EMC) (operațională)	Conform
5.19.	Protecție incintă	Conform

10. Performanțele produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată la punctul 9. Prezenta declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului identificat la punctul 4

Semnat pentru și în numele: KAC Alarm Company Ltd



Nume: Russull Mnamara
 Funcție: Site Leader
 Data și locul eliberării: Redditch 7th December 2017

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH EC

Dle nařízení EU o vlastnostech výrobků č. 305/2011

1. Jedinečný identifikační kód produktu: MCP1, MCP2, MCP3, MCP4
2. Číslo typu:
- MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
- Kde:
- [abc] označuje elektrickou konfiguraci
 - [d] označuje typ upevnění: S = povrch; F = proplach; P = patnost
 - [e] označuje typ prvku: F = flexibilní; G = sklo
 - [fghi] označuje odkaz na zákazníka
 - [jk] označuje další informace (IS indikuje jiskrovou bezpečnost); C označuje kloubový kryt
- Schválené příslušenství:
- Krabice pro montáž na povrch SR
 - Plochá montážní skříňka SR1T c / w 1 Svorkovnice
 - Plochá montážní skříňka SR2T c / w 2 Svorky
 - Plochá montážní skříňka SR3T c / w 3 Terminály
 - Plochá montážní skříňka SR4T c / w 4 Terminály
 - ETT European Terminal Tray ETT1, 2 & 3
 - M 141 W rozdělovač
- PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE
- Popis: Zařízení požární signalizace: Manuální vyzváněcí bod
3. Navrhované použití: Elektrická požární signalizace instalovaná v interiéru i exteriéru budov
4. Výrobce: KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
VB
5. Prodejce: KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
VB
6. Systém hodnocení: Systém 1
7. Notifikovaná osoba: BRE Global Ltd
- Číslo notifikované osoby: 0832
- Číslo certifikátu EC: MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711



8. Reference evropského technického posouzení: Není
9. Deklarované vlastnosti:

EN 54-11: Elektrická požární signalizace – Tlačítkové hlásiče		
Odstavec	Základní charakteristika	Vlastnosti
4.1.	Vyhovění	Splněno
4.2.	Klasifikace a data	Splněno
4.3.	Křehký prvek	Splněno
4.4.	Indikátory pro výstražnou situaci	Splněno
4.5.	Funkce vynulování	Splněno
4.6.	Funkce testování	Splněno
4.7.	Konstrukce a provedení	Splněno - Typ A
4.8.	Dodatečné požadavky na softwarově ovládané tlačítkové požární hlásiče	Splněno
5.1.	Obecné	Splněno
5.2.	Provozní výkon	Splněno
5.3.	Funkce	Splněno
5.4.	Funkce testování	Splněno
5.5.	Spolehlivost	Splněno
5.6.	Odchylka napájení	Splněno
5.7.	Suché teplo (provozní)	Splněno
5.8.	Suché teplo (zátěž)	Splněno
5.9.	Chlad (provozní)	Splněno
5.10.	Periodické vlhké teplo (provozní)	Splněno
5.11.	Periodické vlhké teplo (zátěž)	Splněno
5.12.	Klidový stav za vlhkého tepla (zátěž)	Splněno
5.13.	Koroze oxidem siřičitým (SO ₂) (zátěž)	Splněno
5.14.	Otřes (provozní)	Splněno
5.15.	Náraz (provozní)	Splněno
5.16.	Vibrace, sinusová (provozní)	Splněno
5.17.	Vibrace, sinusová (zátěž)	Splněno
5.18.	Elektromagnetická kompatibilita (EMC) (provozní)	Splněno
5.19.	Ochrana schránky	Splněno

10. Vlastnosti produktu uvedené v bodech 1 a 2 jsou v souladu s vlastnostmi uvedenými v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává výhradně na zodpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno pro a jménem: KAC Alarm Company Ltd



Název: Russell Mcnamara

Funkce: Site Leader

Datum a místo vydání: Redditch 7th December 2017



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

Съгласно Регламент (ЕС) № 305/2011 за строителните продукти

1.	Уникален идентификационен код(ове) на типа продукт:	MCP1, MCP2, MCP3, MCP4
2.	Номер(а) на тип:	<ul style="list-style-type: none"> • MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS • MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS • MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS • MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS • MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS • MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS <p>Където :</p> <ul style="list-style-type: none"> • [abc] показва електрическата конфигурация • [d] показва типа на монтажа: S = повърхност; F = флъш; P = патрис • [e] показва типа елемент: F = гъвкав; G = стъкло • [fghi] показва посочване на клиента • [jkl] показва друга информация (IS обозначава искробезопасност); C показва закачен капак <p>Одобрени аксесоари:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Кутия за повърхностен монтаж на SR • Кутия за повърхностен монтаж SR1T в / у 1 Клема • Кутия за повърхностен монтаж SR2T с / у 2 Клеми • Кутия за монтаж на повърхността SR3T в / у 3 Клеми • Кутия за повърхностен монтаж SR4T с / у 4 Клеми • ЕТТ европейска терминална тава ЕТТ1, 2 & 3 • M 141 W Spacer <p>PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE</p>
	Описание:	Пожароизвестителни устройства: Ръчна точка за повикване
3.	Предназначение:	Засичащи пожар и пожароизвестителни системи, инсталирани в или около сгради
4.	Производител:	KAC Alarm Company KAC House Thornhill Road North Moons Moat Redditch B98 9ND Великобритания
5.	Търговец:	KAC Alarm Company KAC House Thornhill Road North Moons Moat Redditch B98 9ND Великобритания
6.	Система за оценяване:	Система 1
7.	Нотифициран орган:	BRE Global Ltd
	Номер на нотифициран орган:	0832
	Номер(а) на сертификата:	MCP1A – 0832-CPR-F1701 MCP1B – 0832-CPR-F1703 MCP2A – 0832-CPR-F1705 MCP2B – 0832-CPR-F1707 MCP3A – 0832-CPR-F1709 MCP4A – 0832-CPR-F1711



8. Референтен номер на _____ неприложимо
европейската техническа оценка:
9. Декларирани експлоатационни показатели:

EN 54-11: Засичащи пожар и пожароизвестителни системи - точки за ръчно известяване		
Клауза	Основни характеристики	Експлоатационни показатели
4.1.	Съответствие	Преминал
4.2.	Маркировка и данни	Преминал
4.3.	Чуплив елемент	Преминал
4.4.	Индикатори за аларми	Преминал
4.5.	Нулиране на съоръжение	Преминал
4.6.	Тестване на съоръжение	Преминал
4.7.	Конструкция и дизайн	Преминал - Тип А
4.8.	Допълнителни изисквания за управлявани от софтуер точки за ръчно известяване	Преминал
5.1.	Общи	Преминал
5.2.	Оперативни експлоатационни показатели	Преминал
5.3.	Работа	Преминал
5.4.	Тестване на съоръжение	Преминал
5.5.	Надеждност	Преминал
5.6.	Отклонение в захранването	Преминал
5.7.	Суха топлина (оперативна)	Преминал
5.8.	Суха топлина (устойчивост)	Преминал
5.9.	Студени условия (оперативни)	Преминал
5.10.	Влажна топлина, циклични условия (оперативни)	Преминал
5.11.	Влажна топлина, циклични условия (устойчивост)	Преминал
5.12.	Влажна топлина, стабилни условия (устойчивост)	Преминал
5.13.	Корозия от серен диоксид (SO ₂) (устойчивост)	Преминал
5.14.	Удар (оперативен)	Преминал
5.15.	Въздействие (оперативно)	Преминал
5.16.	Вибрация, синусоидална, (оперативна)	Преминал
5.17.	Вибрация, синусоидална, (устойчивост)	Преминал
5.18.	Електромагнитна съвместимост (EMC) (оперативна)	Преминал
5.19.	Защита на кутията	Преминал

10. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2 са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели, посочени в точка 9. Тази декларация за експлоатационни показатели е издадена под отговорността единствено на производителя, посочен в точка 4.

Подписано за и от името на: KAC Alarm Company Ltd



Име: Russull Mcnamara
Функция: Site Leader
Дата и място на издаване: Redditch 7th December 2017

EB EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Pagal ES statybos produktų reglamentą Nr. 305/2011

1. Unikalus produkto identifikacinis (-iai) kodas (-ai): MCP1, MCP2, MCP3, MCP4
2. Produkto tipo numeris (-iai):
 - MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS
 - MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS

Kur:

 - [abc] rodo elektrinę konfigūraciją
 - [d] nurodo montavimo tipą: S = paviršius; F = praplaukite; P = Pattress
 - [e] nurodo elemento tipą: F = lankstus; G = stiklas
 - [fghi] nurodo kliento nuorodą
 - [jk] nurodo kitą informaciją (IS rodo "Iš esmės saugią"); C žymi šarnyrinį dangtį

Patvirtinti priedai:

 - SR paviršiaus montavimo dėžutė
 - SR1T paviršiaus montavimo dėžutė c / w 1 Terminalas
 - SR2T paviršiaus montavimo dėžutė c / w 2 Terminalai
 - SR3T paviršiaus montavimo dėžutė c / w 3 Terminalai
 - SR4T paviršiaus montavimo dėžutė c / w 4 Terminalai
 - ETT Europos terminalo dėklas ETT1, 2 ir 3
 - M 141W tarpiklio gabalas

PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE

Aprašymas: Priešgaisrinės signalizacijos prietaisai: rankinis kvietimo taškas
3. Paskirtis: Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos, įrengiamos pastatuose ir aplink juos.
4. Gamintojas: „KAC Alarm Company“
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
JK
5. Prekybos bendrovė: „KAC Alarm Company“
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
JK
6. Vertinimo sistema 1 sistema
7. Notifikuotoji įstaiga: „BRE Global Ltd“
Notifikuotosios įstaigos numeris: 0832
EB sertifikato numeris (-iai): MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711
8. Europos techninio įvertinimo nuoroda: Nėra

9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

EN 54-11: Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos. Ranka valdomi pavojaus signalizavimo įtaisai.		
Punktas	Pagrindinės charakteristikos	Eksploatacinių savybių atitiktis
4.1.	Atitiktis	Atitinka
4.2.	Žymėjimas ir duomenys	Atitinka
4.3.	Trapus elementas	Atitinka
4.4.	Pavojaus indikatoriai	Atitinka
4.5.	Galimybė nustatyti iš naujo	Atitinka
4.6.	Galimybė testuoti	Atitinka
4.7.	Konstrukcija ir dizainas	Atitinka – A tipas
4.8.	Papildomi reikalavimai programine įranga valdomiems rankiniams pavojaus signalizavimo įtaisams	Atitinka
5.1.	Bendroji dalis	Atitinka
5.2.	Eksploatacija	Atitinka
5.3.	Funkcija	Atitinka
5.4.	Galimybė testuoti	Atitinka
5.5.	Patikimumas	Atitinka
5.6.	Maitinimo įtampos svyravimas	Atitinka
5.7.	Sausas karštis (veikimas)	Atitinka
5.8.	Šausas karštis (patvarumas)	Atitinka
5.9.	Šaltis (veikimas)	Atitinka
5.10.	Drėgnas ciklinis karštis (veikimas)	Atitinka
5.11.	Drėgnas ciklinis karštis (patvarumas)	Atitinka
5.12.	Drėgnas pastovus karštis (patvarumas)	Atitinka
5.13.	Sieros dioksido (SO ₂) korozija (patvarumas)	Atitinka
5.14.	Sukrėtimas (veikimas)	Atitinka
5.15.	Smūgis (veikimas)	Atitinka
5.16.	Sinusinė vibracija (veikimas)	Atitinka
5.17.	Sinusinė vibracija (patvarumas)	Atitinka
5.18.	Elektromagnetinis suderinamumas (EMC) (veikimas)	Atitinka
5.19.	Gaubto apsauga	Atitinka

10. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

Pasirašyta vardu: KAC Alarm Company Ltd



Vardas: Russull Mcnamara

Funkcija: Site Leader

Išleidimo data ir vieta: Redditch 7th December 2017

EÜ TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Kooskõlas EL ehitustooteid käsitleva määrusega No. 305/2011

- | | | |
|----|--|--|
| 1. | Toote kordumatu identifitseerimiskood(-id) | MCP1, MCP2, MCP3, MCP4 |
| 2. | Tüübi number(-d): | <ul style="list-style-type: none">• MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS <p>Kus:</p> <ul style="list-style-type: none">• [abc] näitab elektrilist konfiguratsiooni• [d] näitab paigaldamise tüüpi: S = pind; F = loputus; P = Pattress• [e] näitab elemendi tüüpi: F = Paindlik; G = klaas• [fghi] näitab kliendi viiteid• [jk] näitab muud teavet (IS tähistab tõeliselt ohutut); C tähistab hingedega katet <p>Heakskiidetud tarvikud:</p> <ul style="list-style-type: none">• SR pörandakate• SR1T pinnaviimistluskarap c / w 1 Terminal• SR2T pinnatöötluskarap c / w 2 Terminalid• SR3T pinnaviimistluskarap c / w 3 Terminalid• SR4T pinnaviimistluskarap c / w 4 Terminalid• ETT Euroopa terminali salv ETT1, 2 ja 3• M 141W Spacer Piece <p>PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE</p> |
| | Kirjeldus: | Tulekahjuhäire seadmed: käsitsi kõnepunkt |
| 3. | Mõeldud kasutamiseks: | Hoonetesse ja nende ümbrusesse paigaldatud tulekahju avastamise ja tulekahjualarmi süsteemid. |
| 4. | Tootja: | KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK |
| 5. | Kaubandusettevõte: | KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK |
| 6. | Hindamissüsteem: | Süsteem 1 |
| 7. | Teavitatud asutus: | BRE Global Ltd |
| | Teavitatud asutuse number: | 0832 |
| | EÜ Sertifikaadi number(-d) | MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711 |
| 8. | Euroopa Tehnilise Hinnangu Tõend: | Ei kohaldata |



9. Deklareeritud toimivus:

EN 54-11: Tulekahju avastamise ja tulekahjuhäire süsteemid - manuaalsed alarmnupud		
Klausel	Põhiomadus	Toimivus
4,1.	Vastavus	Läbis
4,2.	Markeering ja andmed	Läbis
4,3.	Purunev element	Läbis
4,4.	Indikaatorid häireolukorraks	Läbis
4,5.	Lähtestusseade	Läbis
4,6.	Kontrollseade	Läbis
4,7.	Konstruksioon ja disain	Läbis - tüüp A
4,8.	Lisanõuded tarkvaraga kontrollitavatele alarmnuppudele	Läbis
5,1.	Üldine	Läbis
5,2.	Töö tulemuslikkus	Läbis
5,3.	Funktsioon	Läbis
5,4.	Kontrollseade	Läbis
5,5.	Usaldusväarsus	Läbis
5,6.	Tarne kõikumised	Läbis
5,7.	Kuiv kuumus(operatiivne)	Läbis
5,8.	Kuiv kuumus (vastupidavus)	Läbis
5,9.	Külm(operatiivne)	Läbis
5,10.	Niiske kuumuse tsüklilisus(operatiivne)	Läbis
5,11.	Niiske kuumuse tsüklilisus (vastupidavus)	Läbis
5,12.	Niiske kuumuse püsiolek(vastupidavus)	Läbis
5,13.	Vääveldioksiidi (SO2) korrosioon (vastupidavus)	Läbis
5,14.	amortisaator(operatiivne)	Läbis
5,15.	Löök (operatiivne)	Läbis
5,16.	Vibratsioon, sinusoidaalne (operatiivne)	Läbis
5,17.	Vibratsioon, sinusoidaalne (vastupidavus)	Läbis
5,18.	Elektromagnetiline ühilduvus (EMÜ) (operatiivne)	Läbis
5,19.	Kaitseümbris	Läbis

10. Punktides 1 ja 2 nimetatud toote toimivus vastab punktis 9 deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 nimetatud tootja ainuvastutusel. Antud toimivusdeklaratsioon on väljastatud punktis 4 antud tootja ainuvastutusel.

Allkirjastatud nimel: KAC Alarm Company Ltd



Nimi: Russull Mcnamara

Funktsioon: Site Leader

Väljaandmise kuupäev ja koht: Redditch 7th December 2017

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΕΕ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό Προϊόντων Κατασκευής της ΕΕ με Αριθμό 305/2011

- | | | |
|----|---|--|
| 1. | Μοναδικός Κωδικός Ταυτοποίησης Προϊόντος: | MCP1, MCP2, MCP3, MCP4 |
| 2. | Αριθμός Είδους: | <ul style="list-style-type: none"> • MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS • MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS • MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS • MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS • MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS • MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS <p>Που :</p> <ul style="list-style-type: none"> • [abc] υποδεικνύει την ηλεκτρική διαμόρφωση • [d] δείχνει τον τύπο στερέωσης: S = επιφάνεια, F = φλος. P = Παρωδία • [e] υποδεικνύει τον τύπο στοιχείου: F = Ευέλικτο. G = Γυαλί • [fghi] υποδεικνύει αναφορά πελατών • [jkl] υποδεικνύει άλλες πληροφορίες (η ένδειξη IS υποδηλώνει εγγενή ασφάλεια). Το C δείχνει το κάλυμμα με αρθρωτό κάλυμμα <p>Εγκεκριμένα εξαρτήματα:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Κουτί τοποθέτησης επιφάνειας SR • Πλαίσιο τοποθέτησης επιφάνειας SR1T c / w 1 Ακροδέκτης • Πλαίσιο τοποθέτησης επιφάνειας SR2T c / w 2 Τερματικά • Πλαίσιο τοποθέτησης επιφάνειας SR3T c / w 3 Τερματικά • Πλαίσιο τοποθέτησης επιφάνειας SR4T c / w 4 Τερματικά • Το ETT European Terminal Tray ETT1, 2 & 3 • Μέγεθος διαχωρισμού M 141W <p>PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE</p> |
| | Περιγραφή: | Συστήματα Πυρανίχνευσης και Συναγερμών – Εκκινητές Συναγερμού Χειρός |
| 3. | Σκόπιμη Χρήση: | Συστήματα πυρανίχνευσης και συναγερμού εγκατεστημένα μέσα και γύρω από κτίρια |
| 4. | Κατασκευαστής: | KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
HB |
| 5. | Εμπορική Εταιρεία: | KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
HB |
| 6. | Σύστημα αξιολόγησης: | Σύστημα 1 |
| 7. | Ενημερωμένο Όργανο: | BRE Global Ltd |
| | Αριθμός Ενημερωμένου Οργάνου: | 0832 |
| | Αριθμός Πιστοποιητικού ΕΕ | MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711 |

8. Ευρωπαϊκή Αναφορά Τεχνικής Αξιολόγησης: Δεν Εφαρμόζεται
9. Δηλωμένη Απόδοση:

EN 54-11: Συστήματα Πυρανίχνευσης και Συναγερμών – Εκκινητές Συναγερμού Χειρός		
Πρόταση	Σημαντικά Χαρακτηριστικά	Απόδοση
4.1.	Συμβατότητα	Επιτυχία
4.2.	Σήμα και Δεδομένα	Επιτυχία
4.3.	Εύθραστο στοιχείο	Επιτυχία
4.4.	Δείκτες για κατάσταση συναγερμού	Επιτυχία
4.5.	Λειτουργία επαναφοράς	Επιτυχία
4.6.	Λειτουργία δοκιμής	Επιτυχία
4.7.	Σχέδιο και κατασκευή	Επιτυχία – Τύπος Α
4.8.	Επιπρόσθετες απαιτήσεις για ελεγχόμενους εκκινητές συναγερμού χειρός από λογισμικό	Επιτυχία
5.1.	Γενικά	Επιτυχία
5.2.	Λειτουργική απόδοση	Επιτυχία
5.3.	Λειτουργία	Επιτυχία
5.4.	Λειτουργία δοκιμής	Επιτυχία
5.5.	Αξιοπιστία	Επιτυχία
5.6.	Διακύμανση παροχής	Επιτυχία
5.7.	Ξηρή θερμότητα (λειτουργική)	Επιτυχία
5.8.	Ξηρή θερμότητα (αντοχή)	Επιτυχία
5.9.	Κρύο (λειτουργικό)	Επιτυχία
5.10.	Υγρή θερμότητα κυκλική (λειτουργική)	Επιτυχία
5.11.	Υγρή θερμότητα κυκλική (αντοχή)	Επιτυχία
5.12.	Υγρή θερμότητα σταθερή κατάσταση (αντοχή)	Επιτυχία
5.13.	Οξειδωση διοξειδίου του θείου (SO ₂) (αντοχή)	Επιτυχία
5.14.	Κρούση (λειτουργική)	Επιτυχία
5.15.	Πρόσκρουση (λειτουργική)	Επιτυχία
5.16.	Δόνηση, ημιτονοειδής (λειτουργική)	Επιτυχία
5.17.	Δόνηση, ημιτονοειδής (αντοχή)	Επιτυχία
5.18.	Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (λειτουργική)	Επιτυχία
5.19.	Προστασία θαλάμου	Επιτυχία

10. Η απόδοση του προϊόντος που προσδιορίζεται στα σημεία 1 και 2 είναι σε συμφωνία με την δηλωμένη απόδοση στο σημείο 9. Αυτή η δήλωση της απόδοσης εκδίδεται κάτω από την αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που προσδιορίζεται στο σημείο 4

Υπογραφή για και εξ ονόματος: KAC Alarm Company Ltd



Όνομα: Russell Mcnamara
 Λειτουργία: Site Leader
 Ημερομηνία και τόπος έκδοσης: Redditch 7th December 2017



EC IZJAVA O LASTNOSTIH

Glede na Uredbo EU o gradbenih proizvodih št. 305/2011

- | | | |
|----|---|---|
| 1. | Edinstvena identifikacijska koda proizvoda: | MCP1, MCP2, MCP3, MCP4 |
| 2. | Številka/-e tipa: | <ul style="list-style-type: none">• MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS <p>Kje :</p> <ul style="list-style-type: none">• [abc] označuje električno konfiguracijo• [d] označuje vrsto pritrditve: S = površina; F = flush; P = Pattress• [e] označuje vrsto elementa: F = prilagodljiv; G = steklo• [fghi] označuje sklic na stranke• [jk] označuje druge informacije (IS označuje resnično varno); C označuje pokrov s tečaji <p>Odobreni dodatki:</p> <ul style="list-style-type: none">• Surface Mounting Box SR• Polje za montažo SR1T c / w 1 Terminal• Sponka za površinsko montažo SR2T c / w 2 Terminali• Surface Mounting Box SR3T c / w 3 Terminali• Polje za montažo na površino SR4T c / w 4 Terminali• ETT evropski terminalski pladenj ETT1, 2 in 3• M 141W Distančni kos <p>PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE</p> |
| | Opis: | Zaznavanje požara in požarno alarmni sistemi - Ročne klicne točke |
| 3. | Načrtovana uporaba: | Sistemi za zaznavanje požara in požarni alarmi, nameščeni v in okrog zgradb |
| 4. | Proizvajalec: | KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
Združeno kraljestvo |
| 5. | Trgovinska družba: | KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
Združeno kraljestvo |
| 6. | Način ocenjevanja: | Sistem 1 |
| 7. | Obveščeni urad: | BRE Global Ltd |
| | Številka obveščenega urada: | 0832 |
| | Številka/-e EC certifikata | MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711 |
| 8. | Referenca evropske tehnične ocene: | Ni na voljo |



9. Izjavljena lastnost:

EN 54-11: Zaznavanje požara in požarno alarmni sistemi - Ročne klicne točke		
Odstavek	Bistvena značilnost	Lastnost
4.1.	Skladnost	Opravljen
4.2.	Označevanje in podatki	Opravljen
4.3.	Krhek element	Opravljen
4.4.	Indikatorji za stanje alarma	Opravljen
4.5.	Ponastavitev objekta	Opravljen
4.6.	Test objekta	Opravljen
4.7.	Izgradnja in zasnova	Opravljen - Tip A
4.8.	Dodatne zahteve za ročne klicne točke, nadzorovane prek programske opreme	Opravljen
5.1.	Splošno	Opravljen
5.2.	Operativna lastnost	Opravljen
5.3.	Funkcija	Opravljen
5.4.	Test objekta	Opravljen
5.5.	Zanesljivost	Opravljen
5.6.	Razlika v dobavi	Opravljen
5.7.	Suha vročina (v obratovanju)	Opravljen
5.8.	Suha vročina (vzdržljivost)	Opravljen
5.9.	Mraz (v obratovanju)	Opravljen
5.10.	Občasna vlažna vročina (v obratovanju)	Opravljen
5.11.	Občasna vlažna vročina (vzdržljivost)	Opravljen
5.12.	Stalna vlažna vročina (vzdržljivost)	Opravljen
5.13.	Žveplov dioksid (SO ₂) rjavenje (vzdržljivost)	Opravljen
5.14.	Sunek (v obratovanju)	Opravljen
5.15.	Udarec (v obratovanju)	Opravljen
5.16.	Vibracije, sinusoidne (v obratovanju)	Opravljen
5.17.	Vibracije, sinusoidne (vzdržljivost)	Opravljen
5.18.	Elektromagnetska skladnost (EMC) (v obratovanju)	Opravljen
5.19.	Zaščita ograde	Opravljen

10. Lastnost izdelka, navedena v točkah 1 in 2 je skladna z izjavljeno lastnostjo v točki 9. Izjava o lastnostih je izdana na lastno odgovornost proizvajalca, navedenega v točki 4

Podpisano za in v imenu: KAC Alarm Company Ltd

Ime: Russull Mcnamara

Funkcija: Site Leader

Datum in kraj izdaje: Redditch 7th December 2017

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA**Atbilstoši ES Regulai Nr. 305/2011 par būvizstrādājumiem**

- | | | |
|----|--|---|
| 1. | Unikālais produkta identifikācijas kods: | MCP1, MCP2, MCP3, MCP4 |
| 2. | Tipa numurs: | <ul style="list-style-type: none">• MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS• MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]IS <p>Kur:</p> <ul style="list-style-type: none">• [abc] norāda elektrisko konfigurāciju• [d] norāda montāžas veidu: S = virsma; F = flush; P = Patriess• [e] norāda elementa tipu: F = elastīgs; G = stikls• [fghi] norāda klienta atsauci• [jk] norāda citu informāciju (IS norāda patiesi drošu); C apzīmē šķērs griezumu <p>Apstiprināti piederumi:</p> <ul style="list-style-type: none">• SR virsmas montāžas kārba• SR1T virsmas montāžas kārba c / w 1 Termināla• SR2T virsmas montāžas kaste c / w 2 Termināli• SR3T virsmas montāžas kaste c / w 3 Termināli• SR4T virsmas montāžas kaste c / w 4 termināli• ETT Eiropas termināļu tekne ETT1, 2 un 3• M 141W Spacer gabals <p>PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE</p> <p>Apraksts: Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas – Rokas signalizācijas punkti</p> |
| 3. | Paredzētais pielietojums: | |
| 4. | Ražotājs: | KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
Lielbritānija |
| 5. | Tirdzniecības uzņēmums: | KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
Lielbritānija |
| 6. | Novērtēšanas sistēma: | 1. sistēma |
| 7. | Informētā iestāde: | BRE Global Ltd |
| | Informētās iestādes numurs: | 0832 |
| | EK Sertifikāta numurs | MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711 |
| 8. | Eiropas tehniskā novērtējuma atsauce: | Nav attiecināms |

9. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

EN 54-11: Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas – Rokas signalizācijas punkti		
Punkts	Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
4.1.	Atbilstība	Atbilst
4.2.	Marķējums un dati	Atbilst
4.3.	Trausls elements	Atbilst
4.4.	Trauksmes stāvokļa indikatori	Atbilst
4.5.	Iekārtas atiestatīšana	Atbilst
4.6.	Pārbaudes iekārtas	Atbilst
4.7.	Projektēšana un izgatavošana	Atbilst – A tips
4.8.	Papildus prasības programmatūras kontrolētiem rokas signalizācijas punktiem	Atbilst
5.1.	Vispārēji	Atbilst
5.2.	Funkcionālās ekspluatācijas īpašības	Atbilst
5.3.	Funkcija	Atbilst
5.4.	Pārbaudes iekārtas	Atbilst
5.5.	Uzticamība	Atbilst
5.6.	Piegādes svārstības	Atbilst
5.7.	Sausais karstums (funkcionāls)	Atbilst
5.8.	Sausais karstums (noturība)	Atbilst
5.9.	Aukstums (funkcionāls)	Atbilst
5.10.	Cikliskais mitrais karstums (funkcionāls)	Atbilst
5.11.	Cikliskais mitrais karstums (noturība)	Atbilst
5.12.	Pastāvīgais mitrais karstums (noturība)	Atbilst
5.13.	Sēra dioksīda (SO2) korozija (noturība)	Atbilst
5.14.	Trieciens (funkcionāls)	Atbilst
5.15.	Iedarbība (funkcionāls)	Atbilst
5.16.	Vibrācija, sinusoīda (funkcionāla)	Atbilst
5.17.	Vibrācija, sinusoīda (noturība)	Atbilst
5.18.	Elektromagnētiskā saderība (EMS) (funkcionāls)	Atbilst
5.19.	Korpasa aizsardzība	Atbilst

10. Deklarācijas 1. un 2. punktā norādītā produkta ekspluatācijas īpašības atbilst šīs deklarācijas 9. punktā norādītajām ekspluatācijas īpašībām. Deklarācijas 4. punktā norādītais ražotājs uzņemas pilnu atbildību par šo izsniegto ekspluatācijas īpašību deklarāciju

Parakstīts vārdā un vārdā: KAC Alarm Company Ltd



Vārds: Russull Mcnamara

Funkcija: Site Leader

Izdošanas datums un vieta: Redditch 7th December 2017



ES VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

V súlade s nariadením EÚ č. 305/2011, ktorým sa ustanovujú harmonizované podmienky uvádzania stavebných výrobkov na trh

1. Jedinečný identifikačný kód(y) výrobku: MCP1, MCP2, MCP3, MCP4

2. Číslo(a) typu:

- MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
- MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
- MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
- MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
- MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS
- MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]IS

Kde :

- [abc] označuje elektrickú konfiguráciu
- [d] označuje typ montáže: S = povrch; F = splachovanie; P = patrón
- [e] označuje typ prvku: F = Flexibilný; G = sklo
- [fghi] označuje referenciu zákazníka
- [jkl] označuje ďalšie informácie (IS indikuje vnútornú bezpečnosť); C označuje sklopný kryt

Schválené príslušenstvo:

- Plochá montážna skrinka SR
- Pripojovacia skrinka SR1T c / w 1 Terminál
- Pripájacia skrinka SR2T c / w 2 Terminály
- Plochá montážna skrinka SR3T c / w 3 Terminály
- Pripájacia skrinka SR4T c / w 4 Terminály
- ETT European Terminal Tray ETT1, 2 & 3
- M 141 W rozdeľovač

PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE

Popis:

Zisťovanie požiaru a hlásiče požiaru - Manuálne hlásiče požiaru

3. Zamýšľané použitie:

Požiarne detekčné a požiarne poplašné systémy inštalované v budovách a okolo nich

4. Výrobca:

KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK

5. Obchodná spoločnosť:

KAC Alarm Company
KAC House
Thornhill Road
North Moons Moat
Redditch
B98 9ND
UK

6. Systém posúdenia:

Systém 1

7. Upovedomený orgán:

BRE Global Ltd

Číslo upovedomeného orgánu

0832

Číslo(a) Certifikátu ES

MCP1A – 0832-CPR-F1701
MCP1B – 0832-CPR-F1703
MCP2A – 0832-CPR-F1705
MCP2B – 0832-CPR-F1707
MCP3A – 0832-CPR-F1709
MCP4A – 0832-CPR-F1711



8. Referencia Európskeho technického posúdenia: Nie je relevantné
9. Vyhlásené parametre:

EN 54-11: Zisťovanie požiaru a hlásiče požiaru - Manuálne hlásiče požiaru		
Odsek	Nevyhnutné vlastnosti	Parametre
4.1.	Zhoda	Vyhovujúce
4.2.	Označenie a údaje	Vyhovujúce
4.3.	Krehký element	Vyhovujúce
4.4.	Indikátory podmienky alarmu	Vyhovujúce
4.5.	Možnosť resetovania	Vyhovujúce
4.6.	Možnosť testovania	Vyhovujúce
4.7.	Konštrukcia a dizajn	Vyhovujúce - Typ A
4.8.	Dodatočné požiadavky na softvérovo riadené manuálne hlásiče požiaru	Vyhovujúce
5.1.	Všeobecné	Vyhovujúce
5.2.	Prevádzkové parametre	Vyhovujúce
5.3.	Funkcia	Vyhovujúce
5.4.	Možnosť testovania	Vyhovujúce
5.5.	Spoľahlivosť	Vyhovujúce
5.6.	Odchýlka v dodávke	Vyhovujúce
5.7.	Suché teplo (prevádzkové)	Vyhovujúce
5.8.	Suché teplo (záťažový test)	Vyhovujúce
5.9.	Chlad (prevádzkový)	Vyhovujúce
5.10.	Cyklické vlhké teplo (prevádzkové)	Vyhovujúce
5.11.	Cyklické vlhké teplo (záťažový test)	Vyhovujúce
5.12.	Vlhké teplo, stabilný stav (záťažový test)	Vyhovujúce
5.13.	Oxid siričitý (SO ₂) korózia (záťažový test)	Vyhovujúce
5.14.	Otras (prevádzkový)	Vyhovujúce
5.15.	Náraz (prevádzkový)	Vyhovujúce
5.16.	Vibrácie, sínusové (prevádzkové)	Vyhovujúce
5.17.	Vibrácie, sínusové (záťažový test)	Vyhovujúce
5.18.	Elektromagnetická kompatibilita (ECM) (prevádzková)	Vyhovujúce
5.19.	Ochrana krytu	Vyhovujúce

10. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s parametrami uvedenými v bode 9. Toto vyhlásenie o parametroch je vydané na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísané pre a v mene: KAC Alarm Company Ltd



Názov: Russull Mcnamara
 funkcie: Site Leader
 Dátum a miesto vydania: Redditch 7th December 2017