

<b>DOP003 MCP5A</b>			
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): MCP5A
2. Type Number(s):
  - MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]
  - Where :
  - [abc] indicates protocol. For non-isolated call points this can take values of P01, P03, P05 or P07.
  - [d] indicates mounting type: S = surface; F = flush; P = Pattress
  - [e] indicates element type: F = Flexible; G = Glass
  - [fghi] indicates customer reference
  - [jk] indicates other information. 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: 2831  
 EC Certificate Number(s)
 

MCP5A-RP01	2831-CPR-F1713
MCP5A-RP03	2831-CPR-F1714
MCP5A-RP05	2831-CPR-F1714
MCP5A-RP07	2831-CPR-F1729
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 (SO <sub>2</sub> ) 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: MCP5A
2. N. di tipo:
  - MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]
 Dove:
  - [abc] indica protocollo. Per punti di richiesta intervento non isolati questo può assumere i valori P01, P03, P05 o P07.
  - [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
  - [jk] indica altre informazioni (IS indica a sicurezza intrinseca); C indica coperchio a cerniera
 Accessori approvati:
  - 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: 2831  
 Certificato CE n. MCP5A-RP01 2831-CPR-F1713  
 MCP5A-RP03 2831-CPR-F1714  
 MCP5A-RP05 2831-CPR-F1714  
 MCP5A-RP07 2831-CPR-F1729
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 <sub>2</sub> ) (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 d'identificación de producto: MCP5A
2. Número de tipo:
  - MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]
 Donde:
  - [abc] denota el protocolo. En el caso de los pulsadores que no cuenten con aislamiento, los valores posibles serán P01, P03, P05 o P07.
  - [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.
  - [jkl] indica otros datos (IS indica seguridad intrínseca); C indica cubierta con bisagra
 Accesorios aprobados:
  - 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
  - PTR PTR, PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T y PTR3TE
 Descripción: 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: 2831  
Número de certificación CE:
 

MCP5A-RP01	2831-CPR-F1713
MCP5A-RP03	2831-CPR-F1714
MCP5A-RP05	2831-CPR-F1714
MCP5A-RP07	2831-CPR-F1729
8. Referencia de la Evaluación Técnica Europea: No aplicable
9. Rendimiento declarado:

EN 54-11: Sistemas de detección y alarma d'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 (SO2, 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): MCP5A
2. Typnummer(n):
- MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]
- Dabei gilt Folgendes:
- [abc] gibt das Protokoll an. Bei nicht isolierten Feuermeldern kann dieser die Werte P01, P03, P05 oder P07 annehmen.
  - [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: 2831  
 EC-Zertifikationsnummer(n): MCP5A-RP01 2831-CPR-F1713  
 MCP5A-RP03 2831-CPR-F1714  
 MCP5A-RP05 2831-CPR-F1714  
 MCP5A-RP07 2831-CPR-F1729
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 <sub>2</sub> ) 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: Russell 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 : MCP5A
2. Numéro(s) du type :
  - MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]
 Où :
  - [abc] indique le protocole. Pour les points d'appel non isolés, il peut prendre les valeurs P01, P03, P05 ou P07.
  - [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 :
  - 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
3. 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 : 2831
- Numéro(s) de certificat CE
- |            |                |
|------------|----------------|
| MCP5A-RP01 | 2831-CPR-F1713 |
| MCP5A-RP03 | 2831-CPR-F1714 |
| MCP5A-RP05 | 2831-CPR-F1714 |
| MCP5A-RP07 | 2831-CPR-F1729 |
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 (SO <sub>2</sub> ) 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 établiesous 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: MCP5A
2. Número(s) do tipo:
  - MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]
 Onde:
  - [abc] indica protocolo. Nos pontos de chamada não isolados, isto pode assumir valores de P01, P03, P05 ou P07.
  - [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
  - [jk] indica outra informação (IS indica intrinsecamente seguro); C indica tampa articulada
 Acessórios aprovados:
  - SR Caixa de montagem em superfície
  - SR1T Caixa de montagem em superfície constituída por 1 terminal
  - SR2T Caixa de montagem em superfície constituída por 2 terminais
  - SR3T Caixa de montagem em superfície constituída por 3 terminais
  - SR4T Caixa de montagem em superfície constituída por 4 terminais
  - STE (ETT) Suporte terminal europeu ETT1, 2 e 3
  - M 141W Calço
  - PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE
 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: 2831  
Número(s) de certificado CE
 

MCP5A-RP01	2831-CPR-F1713
MCP5A-RP03	2831-CPR-F1714
MCP5A-RP05	2831-CPR-F1714
MCP5A-RP07	2831-CPR-F1729
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	Variação 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-PRESTANDEDEKLARATION

### Enligt EU-förordningen om byggprodukter nr 305/2011

1. Unik produktidentifieringskod: MCP5A
2. Typnummer:
  - MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]
 Var :
  - [abc] indikerar protokoll. För ej isolerade anropspunkter, kan det ha värdena P01, P03, P05 eller P07.
  - [d] indikerar monteringsstyp: S = ytmonterad; F = jäms med; P = inbyggnadsdosa
  - [e] indikerar elementtyp: F = flexibelt; G = glas
  - [fghi] indikerar kundreferens
  - [jk] 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: 2831  
EG-certifikatnummer: MCP5A-RP01 2831-CPR-F1713  
MCP5A-RP03 2831-CPR-F1714  
MCP5A-RP05 2831-CPR-F1714  
MCP5A-RP07 2831-CPR-F1729
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 (SO2) 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 av: KAC Alarm Company Ltd



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: MCP5A
2. Tyyppinumero(t):
- MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]
- jossa:
- [abc] on protokolla. Eristämättömissä hälytyspainikkeissa tällä voi olla arvo P01, P03, P05 tai P07.
  - [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: 2831
- EY-sertifikaattinumero(t):
- |            |                |
|------------|----------------|
| MCP5A-RP01 | 2831-CPR-F1713 |
| MCP5A-RP03 | 2831-CPR-F1714 |
| MCP5A-RP05 | 2831-CPR-F1714 |
| MCP5A-RP07 | 2831-CPR-F1729 |
8. Eurooppalaisen teknisen arvioinnin viite: Ei käytettävissä
9. Ilmoitettu suoritustaso:

EN 54-11: Palohavaitsemis- ja palohälytysjärjestelmät – Hälytyspainikkeet		
Pykälä	Oleellinen ominaisuus	Suoritustaso
4,1	Vastaavuus	Hyväksytty
4,2	Merkinnät 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 (SO2) (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**

1. Egyedi termékazonosító kód(ok): MCP5A
2. Típuszám(ok):
- MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]
- Ahol :
- [abc] – a protokollt jelzi. Nem elszigetelt hívópontok esetén az értéke P01, P03, P05 vagy P07 lehet
  - [d] – a szerelés jellegét jelöli: S = felületre; F = süllyesztett; P = doboz
  - [e] – az elem típusát jelzi: F = hajlékony; G = üveg
  - [fghi] – az ügyfélreferenciát jelzi
  - [jk] – 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 végződtető tálca, ETT1, 2 & 3
  - M 141W távtartó
  - PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE
- Leírás: Tűzjelző eszközök: Kézi hívópont
3. Rendeltetés: Épületen belül és épületek környékén kiépített tűzjelző és tűzriasztó rendszerek
4. Gyártó: KAC Alarm Company  
KAC House  
Thornhill Road  
North Moons Moat  
Redditch  
B98 9ND  
Egyesült Királyság
5. Forgalmazó: KAC Alarm Company  
KAC House  
Thornhill Road  
North Moons Moat  
Redditch  
B98 9ND  
Egyesült Királyság
6. Értékelési rendszer: 1-es rendszer
7. Bejelentett szervezet: BRE Global Ltd
- Bejelentett szervezet száma: 2831
- EK-tanúsítvány száma(i)
- |            |                |
|------------|----------------|
| MCP5A-RP01 | 2831-CPR-F1713 |
| MCP5A-RP03 | 2831-CPR-F1714 |
| MCP5A-RP05 | 2831-CPR-F1714 |
| MCP5A-RP07 | 2831-CPR-F1729 |
8. 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	Törő 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 <sub>2</sub> ) 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 felelőssége 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: MCP5A
2. Numer referencyjny typu wyrobu:
  - MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]
 Gdzie :
  - [abc] wskazuje protokół. Dla niezolowanych punktów wywołania może przyjmować wartości P01, P03, P05 lub P07.
  - [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:
  - SR Skrzynka do montażu powierzchniowego
  - SR1T Skrzynka do montażu powierzchniowego c / w 1 terminale
  - SR2T Skrzynka do montażu powierzchniowego c / w 2 Terminale
  - SR3T Skrzynka do montażu powierzchniowego c / w 3 Terminale
  - SR4T Skrzynka do montażu powierzchniowego / w 4 Terminale
  - ETT Europejska taca zaciskowa ETT1, 2 i 3
  - M141W Element dystansowy
  - 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: 2831

Numer certyfikatu WE:

MCP5A-RP01	2831-CPR-F1713
MCP5A-RP03	2831-CPR-F1714
MCP5A-RP05	2831-CPR-F1714
MCP5A-RP07	2831-CPR-F1729
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. Jedinствeni identifikacijski kod (kodovi) proizvoda: MCP5A
2. Oznaka (oznake) tipa:
- MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]
- Gdje :
- [abc] označuje protokol. U neizolovanih prostorima to može imati vrijednosti P01, P03, P05 ili P07.
  - [d] označava vrstu montaže: S = površina; F = ispiranje; P = Pattach
  - [e] označava element tipa: F = fleksibilan; G = staklo
  - [fghi] označava referencu korisnika
  - [jk] označava druge podatke (IS označava uglavnom sigurno); C označava šarku
- Odobrene dodatne opreme:
- 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
  - PTR PTR, PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE
- Opis: Vatrodojavni 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: 2831
- EU Broj (brojevi) certifikata
- |            |                |
|------------|----------------|
| MCP5A-RP01 | 2831-CPR-F1713 |
| MCP5A-RP03 | 2831-CPR-F1714 |
| MCP5A-RP05 | 2831-CPR-F1714 |
| MCP5A-RP07 | 2831-CPR-F1729 |
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 <sub>2</sub> ) (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: MCP5A
2. Număr(e) tip:
  - MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]
 Unde :
  - [abc] indică protocolul. Pentru punctele d'apel neizolate, acest lucru poate lua valori de P01, P03, P05 sau P07.
  - [d] indică tipul de montare: S = suprafață; F = spălare; P = pătrundere
  - [e] indică tipul elementului: F = flexibil; G = Sticlă
  - [fghi] indică referința clientului
  - [jkl] indică alte informații (IS indică siguranța intrinsecă); C indică o acoperire articulată
 Accesorii aprobate:
  - SR Cutie de montare a suprafeței
  - SR1T Casetă de montare a suprafeței c / w 1 Terminal
  - SR2T Casetă de montare a suprafeței c / w 2 Terminale
  - SR3T Casetă de montare a suprafeței c / w 3 Terminale
  - SR4T Casetă 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 d'alarmă d'incendiu: punct d'apel manual
3. Domeniu d'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: 2831  
Număr(e) Certificat CE  
MCP5A-RP01 2831-CPR-F1713  
MCP5A-RP03 2831-CPR-F1714  
MCP5A-RP05 2831-CPR-F1714  
MCP5A-RP07 2831-CPR-F1729
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 d'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 d'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.	Căldură uscată (rezistență)	Conform
5.9.	Rece (operațional)	Conform
5.10.	Căldură umedă ciclică (operațională)	Conform
5.11.	Căldură umedă ciclică (rezistență)	Conform
5.12.	Stare d'echilibru căldură umedă (rezistență)	Conform
5.13.	Dioxid de sulf (SO2) corозиune (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 Mcnamara  
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. Jediný identifikační kód produktu: MCP5A
2. Číslo typu: MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]  
Kde:
- [abc] označuje protokol. U neizolovaných hovorových bodů to může mít hodnoty P01, P03, P05 nebo P07.
  - [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:
- SR Krabice pro montáž na povrch
  - SR1T Plochá montážní skříňka c / w 1 Svorkovnice
  - SR2T Plochá montážní skříňka c / w 2 Svorky
  - SR3T Plochá montážní skříňka c / w 3 Terminály
  - SR4T Plochá montážní skříňka c / w 4 Terminály
  - ETT Evropský terminálový zásobník 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: 2831  
Číslo certifikátu EC
- |            |                |
|------------|----------------|
| MCP5A-RP01 | 2831-CPR-F1713 |
| MCP5A-RP03 | 2831-CPR-F1714 |
| MCP5A-RP05 | 2831-CPR-F1714 |
| MCP5A-RP07 | 2831-CPR-F1729 |
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 <sub>2</sub> ) (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: Russull 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: MCP5A
2. Номер(а) на тип:
  - MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]
 Където :
  - [abc] показва протокол. За неизолирани точки на повикване това може да отнеме стойности на P01, P03, P05 или P07.
  - [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
 Одобрени аксесоари:
  - SR Кутия за повърхностен монтаж на
  - SR1T Кутия за повърхностен монтаж в / у 1 Клема
  - SR2T Кутия за повърхностен монтаж с / у 2 Клеми
  - SR3T Кутия за монтаж на повърхността в / у 3 Клеми
  - SR4T Кутия за повърхностен монтаж с / у 4 Клеми
  - ETT европейска терминална тава ETT1, 2 & 3
  - M 141 W Spacer
  - PTR PTR, PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE
 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: 2831  
Номер(а) на сертификата: MCP5A-RP01 2831-CPR-F1713  
MCP5A-RP03 2831-CPR-F1714  
MCP5A-RP05 2831-CPR-F1714  
MCP5A-RP07 2831-CPR-F1729
8. Референтен номер на европейската техническа оценка: неприложимо
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 хранването	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 (SO2) (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: КАС 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): MCP5A
2. Produkto tipo numeris (-iai):
  - MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]

Kur:

  - [abc] nurodo protokolą. Ne izoliuotųjų skambučių taškų atveju gali būti verčių P01, P03, P05 vai P07.
  - [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: 2831  
EB sertifikato numeris (-iai):
 

MCP5A-RP01	2831-CPR-F1713
MCP5A-RP03	2831-CPR-F1714
MCP5A-RP05	2831-CPR-F1714
MCP5A-RP07	2831-CPR-F1729
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.	Eksplotacija	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.	Sausas 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 <sub>2</sub> ) 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) MCP5A
2. Tüübi number(-d):
- MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]
- Kus:
- [abc] näitab protokollit. Mitte-isoleeritud kõnepunktide jaoks võib see võtta väärtusi P01, P03, P05 või P07.
  - [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
- Heakskiidetud tarvikud:
- SR pörandakate
  - SR1T pinnaviimistluskarp c / w 1 Terminal
  - SR2T pinnatöötluskarp c / w 2 Terminalid
  - SR3T pinnaviimistluskarp c / w 3 Terminalid
  - SR4T pinnaviimistluskarp c / w 4 Terminalid
  - ETT Euroopa terminali salv ETT1, 2 ja 3
  - M 141W Spacer Piece
  - PTR PTR. PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE
- 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: 2831
- EÜ Sertifikaadi number(-d)
- |            |                |
|------------|----------------|
| MCP5A-RP01 | 2831-CPR-F1713 |
| MCP5A-RP03 | 2831-CPR-F1714 |
| MCP5A-RP05 | 2831-CPR-F1714 |
| MCP5A-RP07 | 2831-CPR-F1729 |
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	Usaldusväärsus	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: MCP5A
2. Αριθμός Είδους:
  - MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jkl]
 Που :
  - [abc] υποδεικνύει πρωτόκολλο Για μη απομονωμένα σημεία κλήσης αυτό μπορεί να λάβει τιμές P01, P03, P05 ή P07.
  - [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
 Εγκεκριμένα εξαρτήματα:
  - SR Κουτί τοποθέτησης επιφάνειας SR
  - SR1T Πλαίσιο τοποθέτησης επιφάνειας c / w 1 Ακροδέκτης
  - SR2T Πλαίσιο τοποθέτησης επιφάνειας c / w 2 Τερματικά
  - SR3T Πλαίσιο τοποθέτησης επιφάνειας c / w 3 Τερματικά
  - SR4T Πλαίσιο τοποθέτησης επιφάνειας c / w 4 Τερματικά
  - ETT Ευρωπαϊκός τερματικός δίσκος ETT1, 2 & 3
  - M 141W Μέγεθος διαχωρισμού
  - PTR PTR, PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE
3. Περιγραφή: Συστήματα Πυρανίχνευσης και Συναγερμών – Εκκινητές Συναγερμού Χειρός
4. Σκόπιμη Χρήση: Συστήματα πυρανίχνευσης και συναγερμού εγκατεστημένα μέσα και γύρω από κτίρια
5. Κατασκευαστής: KAC Alarm Company  
KAC House  
Thornhill Road  
North Moons Moat  
Redditch  
B98 9ND  
HB
6. Εμπορική Εταιρεία: KAC Alarm Company  
KAC House  
Thornhill Road  
North Moons Moat  
Redditch  
B98 9ND  
HB
7. Σύστημα αξιολόγησης: Σύστημα 1
7. Ενημερωμένο Όργανο: BRE Global Ltd  
Αριθμός Ενημερωμένου Οργάνου: 2831  
Αριθμός Πιστοποιητικού ΕΕ:
 

MCP5A-RP01	2831-CPR-F1713
MCP5A-RP03	2831-CPR-F1714
MCP5A-RP05	2831-CPR-F1714
MCP5A-RP07	2831-CPR-F1729
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.	Εύθραυστο 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.	Οξείδωση διοξειδίου του θείου (SO2) (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:

Russull 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: MCP5A
2. Številka/-e tipa:
  - MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]
 Kje :
  - [abc] označuje protokol. Za neizolirane klicne točke lahko to sprejmemo vrednosti P01, P03, P05 ali P07.
  - [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
 Odobreni dodatki:
  - SR Polje za montažo na površino
  - SR1T Polje za montažo c / w 1 Terminal
  - SR2T Polje za montažo c / w 2 Terminali
  - SR3T Polje za montažo c / w 3 Terminali
  - SR4T Polje za montažo c / w 4 Terminali
  - ETT evropski terminalski pladenj ETT1, 2 in 3
  - M 141W Distančni kos
  - PTR PTR, PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE
 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: 2831
- Številka/-e EC certifikata
- |            |                |
|------------|----------------|
| MCP5A-RP01 | 2831-CPR-F1713 |
| MCP5A-RP03 | 2831-CPR-F1714 |
| MCP5A-RP05 | 2831-CPR-F1714 |
| MCP5A-RP07 | 2831-CPR-F1729 |
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	Opravljeno
4.2.	Označevanje in podatki	Opravljeno
4.3.	Krhek element	Opravljeno
4.4.	Indikatorji za stanje alarma	Opravljeno



4.5	Ponastavitev objekta	Opravljeno
4.6	Test objekta	Opravljeno
4.7	Izgradnja in zasnova	Opravljeno - Tip A
4.8	Dodatne zahteve za ročne klicne točke, nadzorovane prek programske opreme	Opravljeno
5.1.	Splošno	Opravljeno
5.2	Operativna lastnost	Opravljeno
5.3	Funkcija	Opravljeno
5.4	Test objekta	Opravljeno
5.5	Zanesljivost	Opravljeno
5.6	Razlika v dobavi	Opravljeno
5.7	Suha vročina (v obratovanju)	Opravljeno
5.8	Suha vročina (vzdržljivost)	Opravljeno
5.9	Mrz (v obratovanju)	Opravljeno
5.10	Občasna vlažna vročina (v obratovanju)	Opravljeno
5.11	Občasna vlažna vročina (vzdržljivost)	Opravljeno
5.12	Stalna vlažna vročina (vzdržljivost)	Opravljeno
5.13	Žveplov dioksid (SO2) rjavenje (vzdržljivost)	Opravljeno
5.14	Sunek (v obratovanju)	Opravljeno
5.15	Udarec (v obratovanju)	Opravljeno
5.16	Vibracije, sinusoidne (v obratovanju)	Opravljeno
5.17	Vibracije, sinusoidne (vzdržljivost)	Opravljeno
5.18	Elektromagnetska skladnost (EMC) (v obratovanju)	Opravljeno
5.19	Zaščita ograde	Opravljeno

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: MCP5A
2. Tipa numurs: MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]  
Kur:
- [abc] norāda protokolu. Neizšķautos zvanīšanas punktus tas var būt P01, P03, P05 vai P07.
  - [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 šķērsriezumu
- Apstiprināti piederumi:
- 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
  - PTR PTR, PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T, PTR3TE
- Apraksts: Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas – Rokas signalizācijas punkti
3. Paredzētais pielietojums: Ugunsgrēka atklāšanas un ugunsgrēka signalizācijas sistēmas, kas uzstādītas ēkās un to tuvumā
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: 2831  
EK Sertifikāta numurs: MCP5A-RP01 2831-CPR-F1713  
MCP5A-RP03 2831-CPR-F1714  
MCP5A-RP05 2831-CPR-F1714  
MCP5A-RP07 2831-CPR-F1729
8. Eiropas tehniskā novērtējuma atsauce: Nav attiecināms
9. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

<b>EN 54-11: Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas – Rokas signalizācijas punkti</b>		
<b>Punkts</b>	<b>Būtiskie raksturlielumi</b>	<b>Ekspluatācijas īpašības</b>
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 (SO <sub>2</sub> ) 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.	Korpusa 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: MCP5A
2. Číslo(a) typu:
- MCP5A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]
- Kde :
- [abc] označuje protokol. Pri neizolovaných bodoch hovoru môžu mať hodnoty P01, P03, P05 alebo P07.
  - [d] označuje typ montáže: S = povrch; F = splachovanie; P = patrón
  - [e] označuje typ prvku: F = Flexibilný; G = sklo
  - [fghi] označuje referenciu zákazníka
  - [jk] označuje ďalšie informácie (IS indikuje vnútornú bezpečnosť); C označuje sklopný kryt
- Schválené príslušenstvo:
- SR Plochá montážna skrinka
  - SR1T Pripojovacia skrinka c / w 1 Terminál
  - SR2T Pripájacia skrinka c / w 2 Terminály
  - SR3T Plochá montážna skrinka c / w 3 Terminály
  - SR4T Pripájacia skrinka 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 2831  
Číslo(a) Certifikátu ES MCP5A-RP01 2831-CPR-F1713  
MCP5A-RP03 2831-CPR-F1714  
MCP5A-RP05 2831-CPR-F1714  
MCP5A-RP07 2831-CPR-F1729
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 <sub>2</sub> ) 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