

DOP006MO MI-WCP-R/I/SX			
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): MI-WCP-R/I/Sx
2. Type Number(s): MI-WCP-R/I/Sx  
 Where x indicates :
  - F = Flexible
  - G = Glass
 Approved Accessories:
  - C hinged cover
- 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: Honeywell Morley IAS  
 Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd  
 Caburn House  
 2B Brookes Road  
 Lewes  
 BN7 2BY  
 UK
6. System of assessment: System 1
7. Notified Body: BRE Global Ltd  
 Notified Body Number: 2831  
 EC Certificate Number(s) 2831-CPR-F1758
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

EN 54-17: Fire Detection and Fire Alarms Systems - Short Circuit Isolators		
Clause	Description	Performance
4.2	Integral status indication	Pass
4.3	Connection of ancillary devices	Pass
4.4	Monitoring of detachable short circuit isolators	Pass
4.5	Manufacturer's adjustments	Pass
4.6	On site adjustments	Pass
4.7	Marking	Pass
4.8	Data	Pass
4.9	Additional requirements for software controlled short circuit isolators	Pass
5.1.5	Functional Tests	Pass
5.2	Reproducibility	Pass
5.3	Variation in supply voltage	Pass
5.4	Dry heat (operational)	Pass
5.5	Cold (operational)	Pass
5.6	Damp heat cyclic (operational)	Pass
5.7	Damp heat steady state (endurance)	Pass
5.8	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> ) corrosion (endurance)	Pass
5.9	Shock (operational)	Pass
5.10	Impact (operational)	Pass
5.11	Vibration, sinusoidal (operational)	Pass
5.12	Vibration, sinusoidal (endurance)	Pass
5.13	EMC immunity	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 7<sup>th</sup> December 2017

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE CE

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

- |    |   |   |
|----|---|---|
| 1. | Codice di identificazione unico del prodotto: | MI-WCP-R/I/Sx   |
| 2. | N. di tipo:                                   | MI-WCP-R/I/Sx   |
|    | Dove x:                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• F = flessibile</li> <li>• G = vetro</li> </ul>   |
|    | Accessori approvati:                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• C copercchio a cerniera</li> </ul>   |
|    | 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<br>KAC House<br>Thornhill Road<br>North Moons Moat<br>Redditch<br>B98 9ND<br>Regno Unito                                  |
| 5. | Società commerciale:                          | Honeywell Morley IAS<br>Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd<br>Caburn House<br>2B Brookes Road<br>Lewes<br>BN7 2BY<br>Regno Unito |
| 6. | Sistema di valutazione:                       | Sistema 1   |
| 7. | Organismo notificato:                         | BRE Global Ltd  |
|    | Organismo notificato numero:                  | 2831  |
|    | Certificato CE n.                             | 2831-CPR-F1758  |
| 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 (SO2) (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

EN 54-17: Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio - Isolatori di corto circuito		
Clausola	Descrizione	Prestazioni
4.2	Indicazioni di stato integrale	Superato
4.3	Connessione di dispositivi accessori	Superato
4.4	Controllo di disgiuntori di corto circuito staccabili	Superato
4.5	Modifiche del fabbricante	Superato
4.6	Modifiche in loco	Superato
4.7	Marchatura	Superato
4.8	Data	Superato
4.9	Requisiti supplementari per disgiuntori di corto circuito controllati da software	Superato
5.1.5	Test funzionali	Superato
5.2	Riproducibilità	Superato
5.3	Variazione nella tensione di alimentazione	Superato
5.4	Calore secco (operativo)	Superato
5.5	Freddo (umido)	Superato
5.6	Calore umido ciclico (operativo)	Superato
5.7	Calore umido stato stazionario (resistenza)	Superato
5.8	Corrosione al biossido di zolfo (SO2) (resistenza)	Superato
5.9	Urto (operativo)	Superato
5.10	Impatto (operativo)	Superato
5.11	Vibrazione, sinusoidale (operativa)	Superato
5.12	Vibrazione, sinusoidale (resistenza)	Superato
5.13	Immunità EMC	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: Direttore sede

Data e luogo di emissione: Redditch 7 dicembre 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: MI-WCP-R/I/Sx
2. Número de tipo: MI-WCP-R/I/Sx  
 Donde x:  
 • F = flexible  
 • G = cristal  
 Accesorios aprobados:  
 C cubierta con bisagra
- 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: Honeywell Morley IAS  
 Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd  
 Caburn House  
 2B Brookes Road  
 Lewes  
 BN7 2BY  
 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: 2831-CPR-F1758
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 (SO <sub>2</sub> , 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

**EN 54-17: Sistemas de detección y alarma de incendios: aisladores de cortocircuitos**

Cláusula	Descripción	Rendimiento
4.2	Indicación de estado integral	Satisfactorio
4.3	Conexión de dispositivos auxiliares	Satisfactorio
4.4	Supervisión de aisladores de cortocircuitos extraíbles	Satisfactorio
4.5	Ajustes del fabricante	Satisfactorio
4.6	Ajustes in situ	Satisfactorio
4.7	Marca	Satisfactorio
4.8	Datos	Satisfactorio
4.9	Requisitos adicionales de aisladores de cortocircuitos controlados por software	Satisfactorio
5.1.5	Pruebas funcionales	Satisfactorio
5.2	Reproducibilidad	Satisfactorio
5.3	Variación de la tensión de alimentación	Satisfactorio
5.4	Calor seco (funcionamiento)	Satisfactorio
5.5	Frío (funcionamiento)	Satisfactorio
5.6	Calor húmedo, cíclico (funcionamiento)	Satisfactorio
5.7	Calor húmedo, constante (resistencia)	Satisfactorio
5.8	Corrosión por dióxido de azufre (SO <sub>2</sub> , resistencia)	Satisfactorio
5.9	Choque (funcionamiento)	Satisfactorio
5.10	Impacto (funcionamiento)	Satisfactorio
5.11	Vibración, sinusoidal (funcionamiento)	Satisfactorio
5.12	Vibración, sinusoidal (resistencia)	Satisfactorio
5.13	Inmunidad a EMC	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: Director de planta  
 Fecha y lugar de la expedición: Redditch 7 de diciembre de 2017

## EU-LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

1. Eindeutige Produktidentifizierungscode(s): MI-WCP-R/I/Sx
2. Typnummer(n): MI-WCP-R/I/Sx  
 Dabei gilt Folgendes x:
  - F = Flexibel
  - G = Glas
 Genehmigtes Zubehör:
  - C steht für Hinged Cover (Klapdeckel)
- 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: Honeywell Morley IAS  
 Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd  
 Caburn House  
 2B Brookes Road  
 Lewes  
 BN7 2BY  
 UK
6. Bewertungssystem: System 1
7. Benannte Stelle: BRE Global Ltd  
 Nummer der benannten Stelle: 2831  
 EC-Zertifikationsnummer(n): 2831-CPR-F1758
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

**EN 54-17: Feuermeldungs- und Feueralarmsysteme – Kurzschluss-Isolatoren**

Klausel	Beschreibung	Leistungsdaten
4.2	Anzeige des integrierten Status	Erfolgreich
4.3	Verbindung von Hilfsgeräten	Erfolgreich
4.4	Überwachung abnehmbarer Kurzschluss-Isolatoren	Erfolgreich
4.5	Herstellereinstellungen	Erfolgreich
4.6	Anpassung vor Ort	Erfolgreich
4.7	Kennzeichnung	Erfolgreich
4.8	Data	Erfolgreich
4.9	Zusätzliche Anforderungen für mit Software gesteuerte Kurzschluss-Isolatoren	Erfolgreich
5.1.5	Funktionstest	Erfolgreich
5.2	Reproduzierbarkeit	Erfolgreich
5.3	Abweichung in der Netzspannung	Erfolgreich
5.4	Trockene Hitze (bei Betrieb)	Erfolgreich
5.5	Kalt (bei Betrieb)	Erfolgreich
5.6	Feuchte Hitze, zyklisch (bei Betrieb)	Erfolgreich
5.7	Feuchte Hitze, stationärer Zustand (Ausdauer)	Erfolgreich
5.8	Schwefeldioxid (SO <sub>2</sub> ) Korrosion (Ausdauer)	Erfolgreich
5.9	Schlag (bei Betrieb)	Erfolgreich
5.10	Stoß (bei Betrieb)	Erfolgreich
5.11	Vibration, sinusförmig (bei Betrieb)	Erfolgreich
5.12	Vibration, sinusförmig (Ausdauer)	Erfolgreich
5.13	EMC-Störfestigkeit	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: Standortleiter  
 Datum und Ort der Ausstellung: Redditch, 7. Dezember 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 : MI-WCP-R/I/Sx
2. Numéro(s) du type : MI-WCP-R/I/Sx  
Où x:
  - F = Flexible
  - G = Verre
 Accessoires approuvés :
  - C cache à charnière
- 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 : Honeywell Morley IAS  
Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd  
Caburn House  
2B Brookes Road  
Lewes  
BN7 2BY  
Royaume-Uni
6. Système d'évaluation : Système 1
7. Commission : BRE Global Ltd  
Numéro de la commission : 2831  
Numéro(s) de certificat CE : 2831-CPR-F1758
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

EN 54-17: Systèmes de détection d'incendie et d'alarme incendie – Isolateurs de courts-circuits		
Clause	Description	Performances
4.2	Indication du statut général	Réussite
4.3	Connexion de dispositifs auxiliaires	Réussite
4.4	Contrôle des protecteurs amovibles contre les courts-circuits	Réussite
4.5	Réglages du fabricant	Réussite
4.6	Réglages sur site	Réussite
4.7	Marquage	Réussite
4.8	Données	Réussite
4.9	Exigences supplémentaires pour les protecteurs contre les courts-circuits contrôlés par logiciel	Réussite
5.1.5	Tests fonctionnels	Réussite
5.2	Reproductibilité	Réussite
5.3	Variation de la tension d'alimentation	Réussite
5.4	Chaleur sèche (opérationnelle)	Réussite
5.5	Froid (en fonctionnement)	Réussite
5.6	Chaleur humide cyclique (opérationnelle)	Réussite
5.7	Chaleur humide état stable (endurance)	Réussite
5.8	Dioxyde de soufre (SO2) corrosion (endurance)	Réussite
5.9	Choc (en fonctionnement)	Réussite
5.10	Impact (en fonctionnement)	Réussite
5.11	Vibration sinusoïdale (en fonctionnement)	Réussite
5.12	Vibration sinusoïdale (endurance)	Réussite
5.13	Immunité CEM	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 : Responsable du site

Date et lieu d'émission : Redditch, le 7 décembre 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: MI-WCP-R/I/Sx
2. Número(s) do tipo: • MI-WCP-R/I/Sx  
Onde x:
- F = flexível
  - G = vidro
- Acessórios aprovados:
- C tampa articulada
3. Descrição: Dispositivos d'alarme d'incêndio: Ponto de chamada manual  
Utilização pretendida: Sistemas d'alarme d'incêndio e deteção d'incêndio dentro e em redor d'edifícios
4. Fabricante: KAC Alarm Company  
KAC House  
Thornhill Road  
North Moons Moat  
Redditch  
B98 9ND  
Reino Unido
5. Empresa de comercialização: Honeywell Morley IAS  
Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd  
Caburn House  
2B Brookes Road  
Lewes  
BN7 2BY  
Reino Unido
6. Sistema de avaliação: Sistema 1
7. Organismo notificado: BRE Global Ltd  
Número do organismo notificado: 2831  
Número(s) de certificado CE: 2831-CPR-F1758
8. Referência de Avaliação Técnica Europeia: Não aplicável
9. Desempenho declarado:

<b>EN 54-11: Sistemas de deteção e alarme d'incêndio – Botões d'alarme manuais</b>		
<b>Cláusula</b>	<b>Caraterística essencial</b>	<b>Desempenho</b>
4.1	Conformidade	Aprovado
4.2	Dados e marcação	Aprovado
4.3	Elemento frágil	Aprovado
4.4	Indicadores para condição d'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

<b>EN 54-17: Sistemas de deteção e alarme d'incêndio – Isoladores de curto-circuito</b>		
<b>Cláusula</b>	<b>Descrição</b>	<b>Desempenho</b>
4.2	Indicação de estado integral	Aprovado
4.3	Ligação de dispositivos auxiliares	Aprovado
4.4	Monitorização d'isoladores de curto-circuito amovíveis	Aprovado
4.5	Ajustes do fabricante	Aprovado
4.6	Ajustes no local	Aprovado
4.7	Marcação	Aprovado
4.8	Dados	Aprovado
4.9	Requisitos adicionais para isoladores de curto-circuito controlados por software	Aprovado
5.1.5	Testes funcionais	Aprovado
5.2	Reprodutibilidade	Aprovado
5.3	Variação na tensão de alimentação	Aprovado
5.4	Calor seco (operacional)	Aprovado
5.5	Frio (operacional)	Aprovado
5.6	Calor húmido cíclico (operacional)	Aprovado
5.7	Estado estacionário de calor húmido (resistência)	Aprovado
5.8	Corrosão por dióxido de enxofre (SO2) (resistência)	Aprovado
5.9	Choque (operacional)	Aprovado
5.10	Impacto (operacional)	Aprovado
5.11	Vibração sinusoidal (operacional)	Aprovado
5.12	Vibração sinusoidal (resistência)	Aprovado
5.13	Imunidade CEM	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: Líder principal

Data e local de emissão: Redditch, 7 de dezembro de 2017

## EU-PRESTANDEKLARATION

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

1. Unik produktidentifieringskod: MI-WCP-R/I/Sx
2. Typnummer: MI-WCP-R/I/Sx  
Var x:
- F = flexibelt
  - G = glas
- Godkända tillbehör:
- C gångjärnsförsett lock
- 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: Honeywell Morley IAS  
Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd  
Caburn House  
2B Brookes Road  
Lewes  
BN7 2BY  
Storbritannien
6. System för bedömning: System 1
7. Anmält organ: BRE Global Ltd  
Anmält organ nummer: 2831  
EG-certifikatnummer: 2831-CPR-F1758
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

EN 54-17: System för branddetektering och brandlarm – Kortslutningsisolatorer		
Klausul	Beskrivning	Prestanda
4,2	Indikering av integritetsstatus	Godkänd
4,3	Anslutning av extra enheter	Godkänd
4,4	Övervakning av löstagbara kortslutningsisolatorer	Godkänd
4,5	Tillverkarens justeringar	Godkänd
4,6	Justeringar på plats	Godkänd
4,7	Märkning	Godkänd
4,8	Data	Godkänd
4,9	Ytterligare krav för programvarukontrollerade kortslutningsisolatorer	Godkänd
5.1.5	Funktionstester	Godkänd
5,2	Reproducerbarhet	Godkänd
5,3	Variation i försörjningsspänning	Godkänd
5,4	Torr hetta (funktionsduglig)	Godkänd
5,5	Kyla (funktionsduglig)	Godkänd
5,6	Fuktig hetta, cyklisk (funktionsduglig)	Godkänd
5,7	Fuktig hetta, kontinuerlig (livslängd)	Godkänd
5,8	Svaveldioxid (SO2) korrosion (livslängd)	Godkänd
5,9	Stötar (funktionsduglig)	Godkänd
5,10	Tryckkrafter (funktionsduglig)	Godkänd
5,11	Vibrationer, sinusformade (funktionsduglig)	Godkänd
5,12	Vibrationer, sinusformade (livslängd)	Godkänd
5,13	EMC-immunitet	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: Russull Mcnamara  
 Position: Platschef  
 Datum och plats för utfärdandet: Redditch 7 december 2017

## EY:N SUORITUSTASOILMOITUS

### Euroopan unionin rakennustuoteasetuksen 305/2011 mukaisesti

1. Yksilöllinen tuotetunnus/-tunnukset: MI-WCP-R/I/Sx
2. Tyyppinumero(t): MI-WCP-R/I/Sx  
Jossa x:
  - F = joustava
  - G = lasi
 Hyväksytyt tarvikkeet:
  - C saranoitu kansi
- 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: Honeywell Morley IAS  
Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd  
Caburn House  
2B Brookes Road  
Lewes  
BN7 2BY  
UK
6. Arviointijärjestelmä: Järjestelmä 1
7. Ilmoitettu laitos: BRE Global Ltd  
Ilmoitetun laitoksen numero: 2831  
EY-sertifikaattinumero(t): 2831-CPR-F1758
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	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 (kestävvyys)	Hyväksytty
5,12	Kosteaa lämmitys, vakaa tila (kestävvyys)	Hyväksytty
5,13	Rikkidioksidikorroosio (SO2) (kestävvyys)	Hyväksytty
5,14	Isku (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,15	Törmäys (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,16	Värinä, sinimuotoinen (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,17	Värinä, sinimuotoinen (kestävvyys)	Hyväksytty
5,18	Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,19	Kotelon suojaus	Hyväksytty

EN 54-17: Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Oikosulkuerottimet		
Pykälä	Kuvaus	Suoritustaso
4,2	Kiinteä tilan ilmaisu	Hyväksytty
4,3	Lisälaitteiden liitäntä	Hyväksytty
4,4	Irrotettavien oikosulkuerottimien seuranta	Hyväksytty
4,5	Valmistajan säädöt	Hyväksytty
4,6	Paikan päällä tehtävät säädöt	Hyväksytty
4,7	Merkintä	Hyväksytty
4,8	Tiedot	Hyväksytty
4,9	Lisävaatimukset ohjelmisto-ohjatuille oikosulkuerottimille	Hyväksytty
5.1.5	Toimintatestit	Hyväksytty
5,2	Uusittavuus	Hyväksytty
5,3	Epävakaa syöttöjännite	Hyväksytty
5,4	Kuivalämmitys (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,5	Jäähdytys (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,6	Kosteaa kuumuus, syklinen (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,7	Kosteaa lämmitys, vakaa tila (kestävvyys)	Hyväksytty
5,8	Rikkidioksidikorroosio (SO2) (kestävvyys)	Hyväksytty
5,9	Isku (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,10	Törmäys (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,11	Värinä, sinimuotoinen (toiminnallinen)	Hyväksytty
5,12	Värinä, sinimuotoinen (kestävvyys)	Hyväksytty
5,13	Sähkömagneettinen immuuteetti	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 Mnamara

Toiminto: Toimipaikan johtaja

Myönnetty (aika ja paikka): Redditch, 7. joulukuuta 2017

## EK TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

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

1. Egyedi termékazonosító kód(ok): MI-WCP-R/I/Sx
2. Típuszám(ok): MI-WCP-R/I/Sx  
 Ahol x:  
  - F = hajlékony
  - G = üveg
 Jóváhagyott tartozékok:  
  - C csuklópántos fedél
- 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: Honeywell Morley IAS  
 Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd  
 Caburn House  
 2B Brookes Road  
 Lewes  
 BN7 2BY  
 Egyesült Királyság
6. Értékelési rendszer: 1-es rendszer
7. Bejelentett szervezet: BRE Global Ltd  
 Bejelentett szervezet száma: 2831  
 EK-tanúsítvány száma(i) 2831-CPR-F1758
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	Teljesül
4.2	Jelölés és adatok	Teljesül
4.3	Törékeny elem	Teljesül
4.4	Riasztási feltétel jelzései	Teljesül
4.5	Törő eszköz	Teljesül
4.6	Tesztfunkció	Teljesül
4.7	Szerkezet és kivitel	Teljesül – „A” típus
4.8	Szoftveres vezérlésű kézi hívópontokkal szembeni további követelmények	Teljesül
5.1	Általános	Teljesül
5.2	Működési teljesítmény	Teljesül
5.3	Funkció	Teljesül
5.4	Tesztfunkció	Teljesül
5.5	Megbízhatóság	Teljesül
5.6	Tápellátás változatok	Teljesül
5.7	Száraz meleg (üzemi)	Teljesül
5.8	Száraz meleg (tartós ellenállóság)	Teljesül
5.9	Hideg (üzemi)	Teljesül
5.10	Nedves meleg, ciklikus (üzemi)	Teljesül
5.11	Nedves meleg, ciklikus (tartós ellenállóság)	Teljesül
5.12	Nedves meleg, állandó állapot (tartós ellenállóság)	Teljesül
5.13	Kén-dioxid (SO2) korrózió (tartós ellenállóság)	Teljesül

5.14	Lökés (üzemi)	Teljesül
5.15	Ütés (üzemi)	Teljesül
5.16	Rezgés, szinuszos (üzemi)	Teljesül
5.17	Rezgés, szinuszos (tartós ellenállóság)	Teljesül
5.18	Elektromágneses kompatibilitás (EMC)	Teljesül
5.19	Tokozat védettségi szintje	Teljesül

EN 54-17: Tűzérzékelő és tűzriasztó rendszerek – Záratszakaszoók		
Záradék	Megnevezés	Teljesítmény
4.2.	Beépített állapotjelzés	Teljesül
4.3.	Kiegészítő eszközök csatlakoztatása	Teljesül
4.4.	Leszerelhető záratszakaszoók felügyelete	Teljesül
4.5.	Gyártói állítási lehetőségek	Teljesül
4.6.	Helyszíni állítási lehetőségek	Teljesül
4.7.	Jelölés	Teljesül
4.8.	Adatok	Teljesül
4.9.	Szoftver vezérelt záratszakaszoók további követelményei	Teljesül
5.1.5	Funkcionális ellenőrzések	Teljesül
5.2	Reprodukálhatóság	Teljesül
5.3	Tápfeszültség-ingadozás-tűrés	Teljesül
5.4	Száraz meleg-állóság (üzemi körülmények között)	Teljesül
5.5	Hideg-állóság (üzemi körülmények között)	Teljesül
5.6	Párás meleg-állóság, ciklikus (üzemi körülmények között)	Teljesül
5.7	Párás meleg-állóság, állandósult állapot (ellenállóság)	Teljesül
5.8	Kén-dioxid (SO <sub>2</sub> ) korrózióállóság (ellenállóság)	Teljesül
5.9	Rázásállóság (üzemi körülmények között)	Teljesül
5.10	Becsapódás-állóság (üzemi körülmények között)	Teljesül
5.11	Színuszos rezgésállóság (üzemi körülmények között)	Teljesül
5.12	Színuszos rezgésállóság (ellenállóság)	Teljesül
5.13	Elektromágneses kompatibilitás (EMC), Immunitás ellenőrzések	Teljesül

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: Helyszíni vezető  
 Keltezés: 2017. december 7., Redditch

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

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

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: MI-WCP-R/I/Sx
2. Numer referencyjny typu wyrobu: MI-WCP-R/I/Sx  
Gdzie x:
  - F = elastyczny.
  - G = Szkło
 Zatwierdzone akcesoria:
  - C pokrywę na zawiasach
- 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: Honeywell Morley IAS  
Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd  
Caburn House  
2B Brookes Road  
Lewes  
BN7 2BY  
UK
6. System oceny: System 1
7. Jednostka notyfikowana: BRE Global Ltd  
Numer jednostki notyfikowanej: 2831  
Numer certyfikatu WE: 2831-CPR-F1758
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

PN-EN 54-17: Systemy sygnalizacji pożarowej - Izolatory zwarć		
Rozdział	Opis	Właściwości użytkowe
4.2.	Wskaźnik zadziałania	spełnia
4.3.	Podłączenie urządzeń pomocniczych	spełnia
4.4.	Monitorowanie odłączalnych izolatorów zwarć	spełnia
4.5	Nastawy fabryczne	spełnia
4.6	Regulacja czułości w miejscu zainstalowania	spełnia
4.7	Znakowanie	spełnia
4.8	Dokumentacja techniczna	spełnia
4.9.	Wymagania dodatkowe dotyczące izolatorów zwarć sterowanych programowo	spełnia
5.1.5	Badania funkcjonalności	spełnia
5.2	Powtarzalność	spełnia
5.3	Wahania napięcia zasilania	spełnia
5.4	Odporność na suche gorąco	spełnia
5.5	Odporność na zimno	spełnia
5.6	Odporność na wilgotne gorąco cykliczne	spełnia
5.7	Wytrzymałość na wilgotne gorąco stałe	spełnia
5.8	Wytrzymałość na korozję spowodowaną dwutlenkiem siarki	spełnia
5.9	Odporność na udary pojedyncze	spełnia
5.10	Odporność na uderzenie	spełnia
5.11	Odporność na wibracje sinusoidalne	spełnia
5.12	Wytrzymałość na wibracje sinusoidalne	spełnia
5.13	Odporność na pole magnetyczne	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: kierownik zakładu

Data i miejsce zdarzenia: Redditch 7 grudnia 2017

## IZJAVA O SVOJSTVIMA

### Sukladno Uredbi (EU) 305/2011 o građevnim proizvodima

- |    |  |  |
|----|--|--|
| 1. | Jedinstveni identifikacijski kod (kodovi) proizvoda: | MI-WCP-R/I/Sx  |
| 2. | Oznaka (oznake) tipa:                                | MI-WCP-R/I/Sx  |
|    | Gdje x:  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• F = fleksibilan</li> <li>• G = staklo</li> </ul>  |
|    | Odobrene dodatne opreme:                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• C                   označava šarku</li> </ul>   |
|    | Opis:  | Ručni dojavljivač požara s ugrađenim izolatorom kratkog spoja - za vanjsku uporabu   |
| 3. | Predviđena namjena korištenja:                       | Sustavi za otkrivanje i dojavu požara ugrađeni unutar i oko zgrade   |
| 4. | Proizvođač:  | KAC Alarm Company<br>KAC House<br>Thornhill Road<br>North Moons Moat<br>Redditch<br>B98 9ND<br>UK                                  |
| 5. | Trgovačko poduzeće:                                  | Honeywell Morley IAS<br>Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd<br>Caburn House<br>2B Brookes Road<br>Lewes<br>BN7 2BY<br>UK |
| 6. | Sustav procjene i provjere:                          | Sustav 1   |
| 7. | Prijavljeno tijelo:                                  | BRE Global Ltd   |
|    | Broj prijavljenog tijela:                            | 2831   |
|    | EU Broj (brojevi) certifikata                        | 2831-CPR-F1758   |
| 8. | Referentna Europska tehnička ocjena:                 | Nije primjenjivo   |
| 9. | Deklarirana svojstva:                                |  |

<b>EN 54-11: Sustavi za otkrivanje i dojavu požara - Ručni dojavljivači požara</b>		
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

EN 54-17: Sustavi za otkrivanje i dojavu požara - izolatori kratkog spoja		
Članak	Opis	Svojstva
4.2.	Indikacija integralnog statusa	Ispunjava zahtjeve
4.3.	Priključak pomoćnih uređaja	Ispunjava zahtjeve
4.4.	Nadzor odvojivih izolatora kratkog spoja	Ispunjava zahtjeve
4.5.	Prilagodbe proizvođača	Ispunjava zahtjeve
4.6.	Lokalne prilagodbe	Ispunjava zahtjeve
4.7	Označavanje	Ispunjava zahtjeve
4.8	Podaci	Ispunjava zahtjeve
4.9.	Dodatni zahtjevi za izolatore kratkog spoja kojima se upravlja putem računala	Ispunjava zahtjeve
5.1.5	Ispitivanja funkcionalnosti	Ispunjava zahtjeve
5.2	Obnovljivost	Ispunjava zahtjeve
5.3	Varijacije u naponu napajanja	Ispunjava zahtjeve
5.4	Suha toplina (radna)	Ispunjava zahtjeve
5.5	Hladnoća (radna)	Ispunjava zahtjeve
5.6	Ciklička vlažna toplina (radna)	Ispunjava zahtjeve
5.7	Stabilno stanje vlažne topline (otpornost)	Ispunjava zahtjeve
5.8	Korozija uslijed djelovanja sumporovog dioksida (SO <sub>2</sub> ) (otpornost)	Ispunjava zahtjeve
5.9	Udarci (radno)	Ispunjava zahtjeve
5.10	Utjecaj (radno)	Ispunjava zahtjeve
5.11	Vibracije, sinusoidalne (radno)	Ispunjava zahtjeve
5.12	Vibracije, sinusoidalne (otpornost)	Ispunjava zahtjeve
5.13	EMK otpornost	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: Voditelj na lokaciji

Datum i mjesto izdavanja: Redditch, 7. prosinca 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: | MI-WCP-R/I/Sx  |
| 2. | Număr(e) tip:                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• MI-WCP-R/I/Sx</li> </ul> Unde x: <ul style="list-style-type: none"> <li>• F = flexibil</li> <li>• G = Sticlă</li> </ul> Accesorii aprobate: <ul style="list-style-type: none"> <li>• C            acoperire articulată</li> </ul> |
|    | Descriere:                                     | Punct de apel manual cu izolator de scurtcircuit integrat - utilizare în aer liber   |
| 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<br>KAC House<br>Thornhill Road<br>North Moons Moat<br>Redditch<br>B98 9ND<br>UK  |
| 5. | Societate comercială:                          | Honeywell Morley IAS<br>Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd<br>Caburn House<br>2B Brookes Road<br>Lewes<br>BN7 2BY<br>UK   |
| 6. | Sistem de evaluare:                            | Sistem 1   |
| 7. | Organism notificat:                            | BRE Global Ltd   |
|    | Număr organism notificat:                      | 2831   |
|    | Număr(e) Certificat CE                         | 2831-CPR-F1758   |
| 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.	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 d'echilibru căldură umedă (rezistență)	Conform
5.13	Dioxid de sulf (SO <sub>2</sub> ) 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

EN 54-17: Sisteme de detectare a incendiilor și alarme de incendiu - Izolatoare de scurtcircuit		
Clauza	Descriere	Performanța
4.2.	Indicarea stării integrale	Conform
4.3.	Conectarea dispozitivelor auxiliare	Conform
4.4.	Monitorizarea izolatoarelor detașabile de scurtcircuit	Conform
4.5.	Ajustările producătorului	Conform
4.6.	Ajustări la fața locului	Conform
4.7.	Marcaj	Conform
4.8.	Date	Conform
4.9.	Cerințe suplimentare pentru izolatoarele de scurtcircuit controlate de software	Conform
5.1.5	Teste funcționale	Conform
5.2	Reproductibilitatea	Conform
5.3	Variația tensiunii de alimentare	Conform
5.4	Căldură uscată (operațională)	Conform
5.5	Rece (operațional)	Conform
5.6	Căldura umedă ciclică (operațională)	Conform
5.7	Stare d'echilibru căldură umedă (rezistență)	Conform
5.8	Dioxid de sulf (SO <sub>2</sub> ) corозиune (rezistență)	Conform
5.9	Șoc (operațional)	Conform
5.10	Impact (operațional)	Conform
5.11	Vibrații, sinusoidale (operaționale)	Conform
5.12	Vibrații, sinusoidale (rezistență)	Conform
5.13	Imunitate EMC	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: Șef de șantier

Data și locul eliberării: Redditch 7 decembrie 2017

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH EC

### Dle nařízení EU o vlastnostech výrobků č. 305/2011

1. Jedinečný identifikační kód produktu: MI-WCP-R/I/Sx
2. Číslo typu: MI-WCP-R/I/Sx  
Kde:
  - F = flexibilní
  - G = sklo
 Schválené příslušenství:
  - C kloubový kryt
- Popis: Tlačítkový požární hlásič se zabudovaným izolátorem proti zkratu - venkovní použití
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: Honeywell Morley IAS  
Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd  
Caburn House  
2B Brookes Road  
Lewes  
BN7 2BY  
VB
6. Systém hodnocení: Systém 1
7. Notifikovaná osoba: BRE Global Ltd  
Číslo notifikované osoby: 2831  
Číslo certifikátu EC: 2831-CPR-F1758
8. Reference evropského technického posouzení: Neení
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

EN 54-17: Elektrická požární signalizace - Izolátory		
Odstavec	Popis	Vlastnosti
4.2.	Zobrazení celkového stavu	Splněno
4.3.	Připojení přídavných zařízení	Splněno
4.4.	Sledování odnímatelných izolátorů proti zkratu	Splněno
4.5.	Nastavení výrobce	Splněno
4.6.	Nastavení na místě	Splněno
4.7	Značky	Splněno
4.8	Data	Splněno
4.9.	Dodatečné požadavky na softwarově ovládané izolátory proti zkratu	Splněno
5.1.5	Testy funkčnosti	Splněno
5.2	Opakovatelnost	Splněno
5.3	Odchylka u zdrojového napětí	Splněno
5.4	Suché teplo (provozní)	Splněno
5.5	Chlad (provozní)	Splněno
5.6	Periodické vlhké teplo (provozní)	Splněno
5.7	Klidový stav za vlhkého tepla (zátěž)	Splněno
5.8	Koroze oxidem siřičitým (SO <sub>2</sub> ) (zátěž)	Splněno
5.9	Otřes (provozní)	Splněno
5.10	Náraz (provozní)	Splněno
5.11	Vibrace, sinusová (provozní)	Splněno
5.12	Vibrace, sinusová (zátěž)	Splněno
5.13	Odolnost EMC	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: Vedoucí provozu

Datum a místo vydání: Redditch, 7. prosince 2017



## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

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

- |    |   |  |
|----|---|--|
| 1. | Уникален идентификационен код(ове) на типа продукт: | MI-WCP-R/I/Sx  |
| 2. | Номер(а) на тип:                                    | MI-WCP-R/I/Sx  |
|    |   | Където х:  |
|    |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• F = гъвкав</li> <li>• G = стъкло</li> </ul>   |
|    |   | Одобрени аксесоари:  |
|    |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• C закачен капак</li> </ul>  |
|    | Описание:   | Точка за ръчно известяване с вграден изолатор на късо съединение - за употреба на открито  |
| 3. | Предназначение:                                     | Засичащи пожар и пожароизвестителни системи, инсталирани в или около сгради  |
| 4. | Производител:                                       | KAC Alarm Company<br>KAC House<br>Thornhill Road<br>North Moons Moat<br>Redditch<br>B98 9ND<br>Великобритания                                  |
| 5. | Търговец:   | Honeywell Morley IAS<br>Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd<br>Caburn House<br>2B Brookes Road<br>Lewes<br>BN7 2BY<br>Великобритания |
| 6. | Система за оценяване:                               | Система 1  |
| 7. | Нотифициран орган:                                  | BRE Global Ltd   |
|    | Номер на нотифициран орган:                         | 2831   |
|    | Номер(а) на сертификат:                             | 2831-CPR-F1758   |
| 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 захранването	Преминал
5.7.	Суша топлина (оперативна)	Преминал



5.8	Суша 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 <sub>2</sub> ) (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

EN 54-17: Засичащи пожар и пожароизвестителни системи - изолатори на къси съединения		
Клауза	Описание	Експлоатационни показатели
4.2.	Индикация за цялостно състояние	Преминал
4.3.	Свързване на допълнителни устройства	Преминал
4.4.	Наблюдение на разглобяеми изолатори на къси съединения	Преминал
4.5.	Корекции от производителя	Преминал
4.6.	Корекции на място	Преминал
4.7.	Маркировка	Преминал
4.8	Данни	Преминал
4.9	Допълнителни изисквания към управлявани от софтуер изолатори на къси съединения	Преминал
5.1.5	Функционални тестове	Преминал
5.2	Възпроизводимост	Преминал
5.3	Отклонение в захранващото напрежение	Преминал
5.4	Суша топлина (оперативна)	Преминал
5.5	Студени условия (оперативни)	Преминал
5.6	Влажна топлина, циклични условия (оперативни)	Преминал
5.7	Влажна топлина, стабилни условия (устойчивост)	Преминал
5.8	Корозия от серен диоксид (SO <sub>2</sub> ) (устойчивост)	Преминал
5.9	Удар (оперативен)	Преминал
5.10	Въздействие (оперативно)	Преминал
5.11	Вибрация, синусоидална, (оперативна)	Преминал
5.12	Вибрация, синусоидална, (устойчивост)	Преминал
5.13	Имунитет при EMC	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: Ръсъл Макнамара  
 Функция: Ръководител на обект  
 Дата и място на издаване: Редич, 7 декември 2017 г.

## EB EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Pagal ES statybos produktų reglamentą Nr. 305/2011

1. Unikalus produkto identifikacinis (-iai) kodas (-ai): MI-WCP-R/I/Sx
2. Produkto tipo numeris (-iai): MI-WCP-R/I/Sx  
Kur x:  
  - F = lankstus
  - G = stiklas
 Patvirtinti priedai:  
  - C šarnyrinį dangtį
- Aprašymas: Ranka valdomas pavojaus signalizavimo įtaisas su integruotu trumpojo jungimo skyrikliu – skirtas naudoti lauke
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: Honeywell Morley IAS  
Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd  
Caburn House  
2B Brookes Road  
Lewes  
BN7 2BY  
JK
6. Vertinimo sistema 1 sistema
7. Notifikuotoji įstaiga: „BRE Global Ltd“  
Notifikuotosios įstaigos numeris: 2831  
EB sertifikato numeris (-iai): 2831-CPR-F1758
8. Europos techninio įvertinimo nuoroda: Nėra
9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

<b>EN 54-11: Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos. Ranka valdomi pavojaus signalizavimo įtaisai.</b>		
<b>Punktas</b>	<b>Pagrindinės charakteristikos</b>	<b>Eksploatacinių savybių atitiktis</b>
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.	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

### EN 54-17: Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos. Trumpojo jungimo skyrikliai.

Punktas	Aprašymas	Eksploatacinių savybių atitiktis
4.2.	Integruotas būsenos indikavimas	Atitinka
4.3.	Pagalbinių įrenginių prijungimas	Atitinka
4.4.	Atjungiamų trumpojo jungimo skyriklių stebėsena	Atitinka
4.5.	Gamintojo korekcijos	Atitinka
4.6.	Vietoje atliekamos korekcijos	Atitinka
4.7	Žymėjimas	Atitinka
4.8	Duomenys	Atitinka
4.9.	Papildomi reikalavimai programine įranga valdomiems trumpojo jungimo skyrikliams	Atitinka
5.1.5	Funkciniai testai	Atitinka
5.2	Atkuriamumas	Atitinka
5.3	Maitinimo įtampos svyravimas	Atitinka
5.4	Sausas karštis (veikimas)	Atitinka
5.5	Šaltis (veikimas)	Atitinka
5.6	Drėgnas ciklinis karštis (veikimas)	Atitinka
5.7	Drėgnas pastovus karštis (patvarumas)	Atitinka
5.8	Sieros dioksido (SO <sub>2</sub> ) korozija (patvarumas)	Atitinka
5.9	Sukrėtimas (veikimas)	Atitinka
5.10	Smūgis (veikimas)	Atitinka
5.11	Sinusinė vibracija (veikimas)	Atitinka
5.12	Sinusinė vibracija (patvarumas)	Atitinka
5.13	EMC atsparumas	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: Vadovas

Išleidimo data ir vieta: Rėdičas, 2017 m. gruodžio 7 d.

## EÜ TOIMIVUSDEKLARATSIOON

### Kooskõlas EL ehitustooteid käsitleva määrusega No. 305/2011

1. Toote kordumatu identifitseerimiskood(-id) MI-WCP-R/I/Sx
2. Tüübi number(-d): MI-WCP-R/I/Sx
- Kus x:
- F = Paindlik
  - G = klaas
- Heakskiidetud tarvikud:
- C hingedega katet
- Kirjeldus: Integreeritud lühisekaitseadmega manuaalne alarmnupp - välistingimustes kasutamiseks
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: Honeywell Morley IAS  
Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd  
Caburn House  
2B Brookes Road  
Lewes  
BN7 2BY  
UK
6. Hindamissüsteem: Süsteem 1
7. Teavitatud asutus: BRE Global Ltd
- Teavitatud asutuse number: 2831
- EÜ Sertifikaadi number(-d) 2831-CPR-F1758
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

EN 54-17: Tulekahju avastamise ja tulekahjuhäire süsteemid - lühisekaitse seadmed		
Klausel	Kirjeldus	Toimivus
4,2.	Integraaloleku tähis	Läbis
4,3.	Lisaseadmete ühendamine	Läbis
4,4.	Eemaldatavate lühisekaitse seadmete jälgimine	Läbis
4,5.	Tootja kohandused	Läbis
4,6.	Kohapealsed kohandused	Läbis
4,7	Markeering	Läbis
4,8	Andmed	Läbis
4,9.	Lisanõuded lühisekaitse seadmeid kontrollivale tarkvarale	Läbis
5.1.5	Toimivuse testid	Läbis
5,2	Taastootmisvõime	Läbis
5,3	Kõikumised toitepinges	Läbis
5,4	Kuiv kuumus(operatiivne)	Läbis
5,5	Külm(operatiivne)	Läbis
5,6	Niiske kuumuse tsüklilisus(operatiivne)	Läbis
5,7	Niiske kuumuse püsiolek(vastupidavus)	Läbis
5,8	Vääveldioksiidi (SO2) korrosioon (vastupidavus)	Läbis
5,9	amortisaator(operatiivne)	Läbis
5,10	Löök (operatiivne)	Läbis
5,11	Vibratsioon, sinusoidaalne (operatiivne)	Läbis
5,12	Vibratsioon, sinusoidaalne (vastupidavus)	Läbis
5,13	EMC immuunsus	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: Töödejuht

Väljaandmise kuupäev ja koht: Redditch, 7. detsember 2017

## ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΕΕ

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

- |    |   |  |
|----|---|--|
| 1. | Μοναδικός Κωδικός Ταυτοποίησης Προϊόντος: | MI-WCP-R/I/Sx  |
| 2. | Αριθμός Είδους:                           | MI-WCP-R/I/Sx  |
|    | Που x:                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• F = Ευέλικτο</li> <li>• G = Γυαλί</li> </ul>  |
|    | Εγκεκριμένα εξαρτήματα:                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• C κάλυμμα με αρθρωτό κάλυμμα</li> </ul>   |
|    | Περιγραφή:                                | Εκκινητής Συναγερμού Χειρός με ενσωματωμένο μονωτή βραχυκυκλώματος – εξωτερική χρήση   |
| 3. | Σκόπιμη Χρήση:                            | Συστήματα πυρανίχνευσης και συναγερμού εγκατεστημένα μέσα και γύρω από κτίρια  |
| 4. | Κατασκευαστής:                            | KAC Alarm Company<br>KAC House<br>Thornhill Road<br>North Moons Moat<br>Redditch<br>B98 9ND<br>HB                                  |
| 5. | Εμπορική Εταιρεία:                        | Honeywell Morley IAS<br>Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd<br>Caburn House<br>2B Brookes Road<br>Lewes<br>BN7 2BY<br>HB |
| 6. | Σύστημα αξιολόγησης:                      | Σύστημα 1  |
| 7. | Ενημερωμένο Όργανο:                       | BRE Global Ltd   |
|    | Αριθμός Ενημερωμένου Οργάνου:             | 2831   |
|    | Αριθμός Πιστοποιητικού ΕΕ                 | 2831-CPR-F1758   |
| 8. | Ευρωπαϊκή Αναφορά Τεχνικής Αξιολόγησης:   | Δεν Εφαρμόζεται  |
| 9. | Δηλωμένη Απόδοση:                         |  |

<b>EN 54-11: Συστήματα Πυρανίχνευσης και Συναγερμών – Εκκινητές Συναγερμού Χειρός</b>		
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	Οξειδωση διοξειδίου του θείου (SO <sub>2</sub> ) (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

<b>EN 54-17: Συστήματα Πυρανίχνευσης και Συναγερμών – Μονωτές Βραχυκυκλωμάτων</b>		
<b>Πρόταση</b>	<b>Περιγραφή</b>	<b>Απόδοση</b>
4.2.	Αναπόσπαστη ένδειξη συναγερμού	Επιτυχία
4.3.	Σύνδεση δευτερευουσών συσκευών	Επιτυχία
4.4.	Παρακολούθηση αποσπασίμων μονωτών βραχυκυκλωμάτων	Επιτυχία
4.5.	Ρυθμίσεις κατασκευαστή	Επιτυχία
4.6.	Επιτόπιες ρυθμίσεις	Επιτυχία
4.7.	Σήμα	Επιτυχία
4.8.	Δεδομένα	Επιτυχία
4.9.	Επιπρόσθετες απαιτήσεις για μονωτές βραχυκυκλωμάτων ελεγχόμενοι από λογισμικό	Επιτυχία
5.1.5	Λειτουργικές Δοκιμές	Επιτυχία
5.2	Αναπαραγωγικότητα	Επιτυχία
5.3	Διακύμανση στην τάση παροχής	Επιτυχία
5.4	Ξηρή θερμότητα (λειτουργική)	Επιτυχία
5.5	Κρύο (λειτουργικό)	Επιτυχία
5.6	Υγρή θερμότητα κυκλική (λειτουργική)	Επιτυχία
5.7	Υγρή θερμότητα σταθερή κατάσταση (αντοχή)	Επιτυχία
5.8	Οξειδωση διοξειδίου του θείου (SO <sub>2</sub> ) (αντοχή)	Επιτυχία
5.9	Κρούση (λειτουργική)	Επιτυχία
5.10	Πρόσκρουση (λειτουργική)	Επιτυχία
5.11	Δόνηση, ημιτονοειδής (λειτουργική)	Επιτυχία
5.12	Δόνηση, ημιτονοειδής (αντοχή)	Επιτυχία
5.13	Ατρωσία Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας	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: Υπεύθυνος καταστήματος  
Ημερομηνία και τόπος έκδοσης: Redditch, 07/12/2017

## EC IZJAVA O LASTNOSTIH

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

- |    |   |   |
|----|---|---|
| 1. | Edinstvena identifikacijska koda proizvoda: | MI-WCP-R/I/Sx   |
| 2. | Številka/-e tipa:                           | MI-WCP-R/I/Sx   |
|    |   | Kje x:  |
|    |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• F = prilagodljiv</li> <li>• G = steklo</li> </ul>  |
|    |   | Odobreni dodatki:   |
|    |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• C pokrov s tečajji</li> </ul>  |
|    | Opis:                                       | Ročna klicna točka z vgrajenim adresnim javljalnikom z izolatorjem - zunanja uporaba  |
| 3. | Načrtovana uporaba:                         | Sistemi za zaznavanje požara in požarni alarmi, nameščeni v in okrog zgradb   |
| 4. | Proizvajalec:                               | KAC Alarm Company<br>KAC House<br>Thornhill Road<br>North Moons Moat<br>Redditch<br>B98 9ND<br>Združeno kraljestvo                                  |
| 5. | Trgovinska družba:                          | Honeywell Morley IAS<br>Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd<br>Caburn House<br>2B Brookes Road<br>Lewes<br>BN7 2BY<br>Združeno kraljestvo |
| 6. | Način ocenjevanja:                          | Sistem 1  |
| 7. | Obveščeni urad:                             | BRE Global Ltd  |
|    | Številka obveščenega urada:                 | 2831  |
|    | Številka/-e EC certifikata                  | 2831-CPR-F1758  |
| 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.	Mrav (v obratovanju)	Opravljen
5.10.	Občasna vlažna vročina (v obratovanju)	Opravljen



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

EN 54-17: Zaznavanje požara in požarno alarmni sistem - Adresni javljalniki z izolatorjem		
Odstavek	Opis	Lastnost
4.2.	Prikaz bistvenega stanja	Opravljeno
4.3.	Povezava pomožnih naprav	Opravljeno
4.4.	Nadzor nad snemljivimi adresnimi javljalniki	Opravljeno
4.5.	Prilagoditve proizvajalca	Opravljeno
4.6.	Prilagoditve na lokaciji	Opravljeno
4.7.	Označevanje	Opravljeno
4.8.	Podatki	Opravljeno
4.9.	Dodatne zahteve za adresne javljalnike z izolatorjem, nadzorovane prek programske opreme	Opravljeno
5.1.5	Funkcionalni testi	Opravljeno
5.2	Obnovljivost	Opravljeno
5.3	Razlike pri napajalni napetosti	Opravljeno
5.4	Suha vročina (v obratovanju)	Opravljeno
5.5	Mrz (v obratovanju)	Opravljeno
5.6	Občasna vlažna vročina (v obratovanju)	Opravljeno
5.7	Stalna vlažna vročina (vzdržljivost)	Opravljeno
5.8	Žveplov dioksid (SO2) rjavenje (vzdržljivost)	Opravljeno
5.9	Sunek (v obratovanju)	Opravljeno
5.10	Udarec (v obratovanju)	Opravljeno
5.11	Vibracije, sinusoidne (v obratovanju)	Opravljeno
5.12	Vibracije, sinusoidne (vzdržljivost)	Opravljeno
5.13	EMC odpornost	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: Vodja na lokaciji  
 Datum in kraj izdaje: Redditch, 7. december 2017

## EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

### Atbilstoši ES Regulai Nr. 305/2011 par būvizstrādājumiem

- |    |  |   |
|----|--|---|
| 1. | Unikālais produkta identifikācijas kods: | MI-WCP-R/I/Sx   |
| 2. | Tipa numurs:                             | MI-WCP-R/I/Sx   |
|    |  | Kur x:  |
|    |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• F = elastīgs</li> <li>• G = stikls</li> </ul>  |
|    |  | Apstiprināti piederumi:   |
|    |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• C           apzīmē šķērsriezumu</li> </ul>   |
|    | Apraksts:                                | Rokas signalizācijas punkts ar integrētu īsslēguma izolatoru-izmantošanai ārpus telpām  |
| 3. | Paredzētais pielietojums:                | Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmās, kas uzstādītas ēkās un ārpus tām  |
| 4. | Ražotājs:                                | KAC Alarm Company<br>KAC House<br>Thornhill Road<br>North Moons Moat<br>Redditch<br>B98 9ND<br>Lielbritānija                                  |
| 5. | Tirdzniecības uzņēmums:                  | Honeywell Morley IAS<br>Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd<br>Caburn House<br>2B Brookes Road<br>Lewes<br>BN7 2BY<br>Lielbritānija |
| 6. | Novērtēšanas sistēma:                    | 1. sistēma  |
| 7. | Informētā iestāde:                       | BRE Global Ltd  |
|    | Informētās iestādes numurs:              | 2831  |
|    | EK Sertifikāta numurs                    | 2831-CPR-F1758  |
| 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>		
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 (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	Korpasa aizsardzība	Atbilst

<b>EN 54-17: Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas - Īssavienojumu izolatori</b>		
<b>Punkts</b>	<b>Apraksts</b>	<b>Ekspluatācijas īpašības</b>
4.2.	Integrētā statusa indikācija	Atbilst
4.3.	Papildu ierīču pievienošana	Atbilst
4.4.	Atvienojamo Īssavienojuma izolatoru monitorings	Atbilst
4.5.	Ražotāja pielāgojumi	Atbilst
4.6.	Pielāgojumi uz vietas	Atbilst
4.7.	Markējums	Atbilst
4.8.	Dati	Atbilst
4.9.	Papildus prasības programmatūras kontrolētiem Īssavienojuma izolatoriem	Atbilst
5.1.5	Funkcionālie testi	Atbilst
5.2	Reproducējamība	Atbilst
5.3	Elektroapgādes sprieguma svārstības	Atbilst
5.4	Sausais karstums (funkcionāls)	Atbilst
5.5	Aukstums (funkcionāls)	Atbilst
5.6	Cikliskais mitrais karstums (funkcionāls)	Atbilst
5.7	Pastāvīgais mitrais karstums (noturība)	Atbilst
5.8	Sēra dioksīda (SO <sub>2</sub> ) korozija (noturība)	Atbilst
5.9	Trieciens (funkcionāls)	Atbilst
5.10	Iedarbība (funkcionāla)	Atbilst
5.11	Vibrācija, sinusoīda (funkcionāla)	Atbilst
5.12	Vibrācija, sinusoīda (noturība)	Atbilst
5.13	EMS imunitāte	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: ražotnes vadītājs

Izdošanas datums un vieta: Rediča 2017. gada 7. decembris.



## 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:      | MI-WCP-R/I/Sx  |
| 2. | Číslo(a) typu:                               | MI-WCP-R/I/Sx  |
|    | Kde x:                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• F = Flexibilný</li> <li>• G = sklo</li> </ul>   |
|    | Schválené príslušenstvo:                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• C            sklopný kryt</li> </ul>  |
|    | Popis:                                       | Manuálny hlásič požiaru s integrovaným skratovým izolátorom - vonkajšie použitie   |
| 3. | Zamýšľané použitie:                          | Zisťovanie požiaru a nainštalované hlásiče požiaru v a okolo budov   |
| 4. | Výrobca:                                     | KAC Alarm Company<br>KAC House<br>Thornhill Road<br>North Moons Moat<br>Redditch<br>B98 9ND<br>UK                                  |
| 5. | Obchodná spoločnosť:                         | Honeywell Morley IAS<br>Pittway Systems Technology Group (Europe) Ltd<br>Caburn House<br>2B Brookes Road<br>Lewes<br>BN7 2BY<br>UK |
| 6. | Systém posúdenia:                            | Systém 1   |
| 7. | Upovedomený orgán:                           | BRE Global Ltd   |
|    | Číslo upovedomeného orgánu                   | 2831   |
|    | Číslo(a) Certifikátu ES                      | 2831-CPR-F1758   |
| 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.	Spofahlivosť	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

EN 54-17: Zisťovanie požiaru a hlásiče požiaru - Skratový izolátor		
Odsek	Popis	Parametre
4.2.	Integrovaná indikácia stavu	Vyhovujúce
4.3.	Pripojenie prídavných zariadení	Vyhovujúce
4.4.	Monitorovanie odpojiteľných skratových izolátorov	Vyhovujúce
4.5.	Nastavenia výrobcu	Vyhovujúce
4.6.	Nastavenia na mieste	Vyhovujúce
4.7.	Označenie	Vyhovujúce
4.8.	Údaje	Vyhovujúce
4.9.	Dodatočné požiadavky na softvérovo ovládané skratové izolátory	Vyhovujúce
5.1.5	Funkčné testy	Vyhovujúce
5.2	Reprodukovateľnosť	Vyhovujúce
5.3	Odchýlka v sieťovom napätí	Vyhovujúce
5.4	Suché teplo (prevádzkové)	Vyhovujúce
5.5	Chlad (prevádzkový)	Vyhovujúce
5.6	Cyklické vlhké teplo (prevádzkové)	Vyhovujúce
5.7	Vlhké teplo, stabilný stav (záťažový test)	Vyhovujúce
5.8	Oxid siričitý (SO <sub>2</sub> ) korózia (záťažový test)	Vyhovujúce
5.9	Otras (prevádzkový)	Vyhovujúce
5.10	Náraz (prevádzkový)	Vyhovujúce
5.11	Vibrácie, sínusové (prevádzkové)	Vyhovujúce
5.12	Vibrácie, sínusové (záťažový test)	Vyhovujúce
5.13	Odolnosť voči EMC	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: Vedúci pracoviska

Dátum a miesto vydania: Redditch, 7. decembra 2017