

DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE LA CE

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

1.	Código único de identificación de producto:	MCP1, MCP2, MCP3, MCP4
2.	Número de tipo:	<ul style="list-style-type: none">• MCP1A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]• MCP1B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]• MCP2A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]• MCP2B-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]• MCP3A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]• MCP4A-R[abc][d][e]-[fghi]-[jk]• MCP6H-RC01-xx-yyyy-zz• MCP6V-RC01-xx-yyyy-zz
	Donde:	<ul style="list-style-type: none">• [abc] indica la configuración eléctrica.• [d] indica el tipo de montaje: S = superficie; F = empotrado; P = pared.• [e] indica el tipo de elemento: F = flexible; G = cristal.• [fghi] indica la referencia del cliente.• [jk] indica otros datos (IS indica seguridad intrínseca); C indica cubierta con bisagra
	Accesorios aprobados:	<ul style="list-style-type: none">• SR Caja de montaje en superficie• SR1T Caja de montaje en superficie con 1 terminal incl.• SR2T Caja de montaje en superficie con 2 terminales incl.• SR3T Caja de montaje en superficie con 3 terminales incl.• SR4T Caja de montaje en superficie con 4 terminales incl.• ETT Bandeja de terminales europeas ETT1, 2 y 3• M 141W Pieza separadora
	Descripción:	PTR PTR, PTRE, PTR2T, PTR2TE, PTR3T y PTR3TE
	Dispositivos de alarma de incendios:	Pulsador manual
3.	Uso previsto:	Sistemas de detección y alarma de incendios instalados dentro y cerca de edificios
4.	Fabricante:	KAC Alarm Company KAC House Thornhill Road North Moons Moat Redditch B98 9ND Reino Unido
5.	Sociedad mercantil:	KAC Alarm Company KAC House Thornhill Road North Moons Moat Redditch B98 9ND Reino Unido
6.	Sistema de evaluación:	Sistema 1
7.	Organismo de certificación:	BRE Global Ltd
	Número de organismo de certificación:	2831
	Número de certificación CE	MCP1A – 2831-CPR-F1701 MCP1B – 2831-CPR-F1703 MCP2A – 2831-CPR-F1705 MCP2B – 2831-CPR-F1707 MCP3A – 2831-CPR-F1709 MCP4A – 2831-CPR-F1711 MCP6H – 2831-CPR-F1731



MCP6V – 2831-CPR-F1731

8. Referencia de la Evaluación Técnica Europea: No aplicable

9. Rendimiento declarado:

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

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

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



Nombre: Russull Mcnamara

Cargo: Site Leader

Fecha y lugar de la expedición: Redditch 7th December 2017