

Procedimiento:	DECLARACIÓN DE PRESTACIONES CE		
Nº Documento:	DOP0010	Nº Versión:	1
Formulario:	KAC826-01	Fecha:	28 junio 2013
Aprobado por:	William Nock (Dtor. Calidad)		

De acuerdo con el Reglamento europeo de productos de la construcción No. 305/2011

1. Código del tipo de producto: BSS,WSS
2. Número de tipo:
 - BSS-[ab]- I[cd] (con aislador)
 - WSS-[ab]- I[cd] (con aislador)

Donde :

 - [ab] indica color
 - [cd] indica la referencia del cliente
- Descripción: Dispositivos óptico-acústicos
3. Uso previsto: Sistemas de alarma y detección de incendios instalados en el interior y los alrededores de los edificios
4. Fabricante: KAC Alarm Company Limited
KAC House, Thornhill Road,
North Moons Moat,
Redditch, B98 9ND, UK
5. Empresa de distribución: KAC Alarm Company Limited
KAC House, Thornhill Road,
North Moons Moat,
Redditch, B98 9ND, UK
6. Sistema de evaluación: Sistema 1
7. Organismo notificado: LPCB – BRE
Bucknalls Lane
Garston
Watford
WD25 9XX
- Número de organismo notificado: 0832
- Número(s) certificado CE: BSS-I00 – 0832-CPD-1826
BSS-I01 – 0832-CPD-1826
BSS-I02 – 0832-CPD-1816
BSS-I05 – 0832-CPD-1834
BSS-I06 – 0832-CPD-1826
BSS-I07 – 0832-CPD-1826
BSS-I33 – 0832-CPD-1826
BSS-I34 – 0832-CPD-1826
BSS-I46 – 0832-CPD-1826
WSS-I00– 0832-CPD-1824
WSS-I01– 0832-CPD-1824
WSS-I02– 0832-CPD-1812
WSS-I05– 0832-CPD-1832
WSS-I06– 0832-CPD-1824
WSS-I07– 0832-CPD-1824
WSS-I33– 0832-CPD-1824
WSS-I34– 0832-CPD-1824
WSS-I46– 0832-CPD-1824
8. Referencia de evaluación técnica europea: No aplicable
9. Prestaciones declaradas

Procedimiento:	DECLARACIÓN DE PRESTACIONES CE		
Nº Documento:	DOP0010	Nº Versión:	1
Formulario:	KAC826-01	Fecha:	28 junio 2013
Aprobado por:	William Nock (Dtor. Calidad)		

EN54-3: Detección de incendios y sistemas de alarma de incendios – Sirenas		
Cláusula	Descripción	Rendimiento
4.1	Conformidad	Pasa
4.2	Nivel acústico	Pasa
4.3	Frecuencia y modulación acústica	Pasa
4.4	Durabilidad	Pasa
4.5	Construcción	Pasa
4.6	Marcado y documentación	Pasa
5.1	Generalidades	Pasa
5.2	Reproducibilidad	Pasa
5.3	Respuesta funcional	Pasa
5.4	Durabilidad	Pasa
5.5	Calor seco (ensayo funcional)	Pasa
5.6	Calor seco (ensayo de Resistencia)	Pasa
5.7	Frío (ensayo funcional)	Pasa
5.8	Calor húmedo, cíclico (ensayo funcional)	Pasa
5.9	Calor húmedo, continuo (ensayo de Resistencia)	Pasa
5.10	Calor húmedo, cíclico (ensayo de Resistencia)	Pasa
5.11	Corrosión por el SO ₂ (ensayo de Resistencia)	Pasa
5.12	Choque (ensayo funcional)	Pasa
5.13	Impacto (ensayo funcional)	Pasa
5.14	Vibración (ensayo funcional)	Pasa
5.15	Vibración (ensayo Resistencia)	Pasa
5.16	Descarga electroestática (ensayo funcional)	Pasa
5.17	Protección de los alojamientos	Pasa

EN 54-17: Detección de incendios y sistemas de alarma de incendios – Aisladores de cortocircuito		
Cláusula	Descripción	Rendimiento
4.1.	Cumplimiento	Pasa
4.2.	Indicación integral del estado	Pasa
4.3.	Conexión de los dispositivos auxiliares	Pasa
4.4.	Monitorización de los aisladores de cortocircuito desmontables	Pasa
4.5.	Ajustes del fabricante	Pasa
4.6.	Ajustes en el sitio	Pasa
4.7.	Marcado	Pasa
4.8.	Datos	Pasa
4.9.	Requisitos adicionales para los aisladores de cortocircuito por software	Pasa
5.1	Generalidades	Pasa
5.2	Reproducibilidad	Pasa
5.3	Variación en la tensión de suministro	Pasa
5.4	Calor seco (operacional)	Pasa
5.5	Frío (operacional)	Pasa
5.6	Calor húmedo, cíclico (operacional)	Pasa
5.7	Calor húmedo, estado estacionario (resistencia)	Pasa
5.8	Corrosión por dióxido de azufre (SO ₂) (resistencia)	Pasa
5.9	Choque (operacional)	Pasa
5.10	Impacto (operacional)	Pasa
5.11	Vibración, sinusoidal (operacional)	Pasa
5.12	Vibración, sinusoidal (resistencia)	Pasa
5.13a	Descarga electroestático (operacional)	Pasa
5.13.b	Campos electromagnéticos radiados (operacional)	Pasa
5.13.c	Perturbaciones dirigidas inducidas por campos electromagnéticos (operacional)	Pasa
5.13.d	Impulsos transitorios rápidos (operacional)	Pasa
5.13.e	Subida lenta de tensión de alta energía (operacional)	Pasa

Por la presente declaramos que el producto identificado anteriormente cumple con los requisitos de las siguientes directivas de la CE y por las exigencias para poder circular libremente en los mercados que integran la Unión Europea (UE) y del Espacio Económico Europeo (EEE):

Procedimiento:	DECLARACIÓN DE PRESTACIONES CE		
Nº Documento:	DOP0010	Nº Versión:	1
Formulario:	KAC826-01	Fecha:	28 junio 2013
Aprobado por:	William Nock (Dtor. Calidad)		

Conforme a:

- Directiva CEM 2004/108/EC
- Directiva Baja Tensión (LVD) 2006/95/EC

Accesorios Aprobados: -

B501AP- base de bajo perfil
B[ab] – base alta,
W[ab] – base resistente al agua

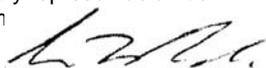
donde :

- [ab] indica el color

10. El rendimiento del producto identificado en los puntos 1 y 2 se corresponde con el rendimiento declarado en el punto 9.

El responsable único de esta declaración de rendimiento es el fabricante que se identifica a continuación.

En nombre y representación de
KAC Alarm



Firma

William Nock (Dtor. De Calidad)

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