

# DECLARACIÓN CE DE CONFORMIDAD



**CLAVED S.A**  
Carretera C-17 Km 17,82  
08185 LLIÇA DE VALL  
(Barcelona-España)

**LB111125\_02**

**DECLARA** que el producto detallado a continuación  
Conjuntos de aparamenta de baja tensión. Conjuntos de serie y conjuntos derivados de serie

**COFREDS PARA ALUMBRADO PÚBLICO**

Satisfacen los requisitos esenciales de la(s) Directiva(s) del Consejo:

- **Directiva de Material Eléctrico (Baja Tensión) 2006/95/CE**
- **Directiva sobre la compatibilidad electromagnética 2004/108/CE**

Y son conformes a la(s) Norma(s), o a otro(s) documento(s) normalizador(es), siguiente(s):

- **UNE 20324.-** Grado de protección proporcionados por las envolventes (Código IP).
- **IEC 60439-1.-** Conjuntos de aparamenta de B.T. Parte 1
- **UNE EN 50102.-** Grados de protección proporcionados por las envolventes de materiales eléctricos contra los impactos mecánicos externos (Código IK).
- **UNE 60085.-** Clase térmica de los materiales.
- **R.E.B.T.-** Reglamento electrotécnico de B.T. Real Decreto 842/2002 de 2 de agosto de 2.002
- **UNE-EN-60695-2-1.-** Ensayos relativos a los riesgos del fuego. Métodos de ensayo. Métodos de ensayo al hilo incandescente
- 

## **Información complementaria:**

Claved dispone de sistema de Aseguramiento de la Calidad, certificado por AENOR con el nº ER-0363/1997 para las actividades de diseño, producción, venta y comercialización de material para redes de distribución de energía y telecomunicación.

En la siguiente página se adjunta tabla con las especificaciones para cada familia de cofreds

## **Información adicional**

- Producto tal como es suministrado por Claved.
- Instalado de acuerdo con las Normas de Instalación, instrucciones del fabricante, conforme a las reglas profesionales, debidamente mantenido y utilizado en las aplicaciones para las que está previsto
- Este producto está previsto para ser instalado y mantenido por un profesional.

Fecha  
25/11/11

Firma  
José P. Mellado  
Responsable Calidad

# DECLARACIÓN CE DE CONFORMIDAD



**CLAVED S.A**  
Carretera C-17 Km 17,82  
08185 LLIÇA DE VALL  
(Barcelona-España)

LB111125\_02

<b>CARÁCTERÍSTICA</b>	<b>Norma</b>	<b>Valor</b>	<b>Serie 1465</b>	<b>Serie 1468</b>	<b>Serie 1468-E</b>	<b>Serie 1469</b>	<b>Serie 1465 C</b>	<b>Serie 1468 C</b>	<b>Serie 1468 EC</b>	<b>Serie 1469C</b>
Grados de protección	UNE -20324-93 (EN-60529:1991)	IP-44 IP-13	C	C	C	C	C	C	C	C
Grado IK	UNE EN 50102	IK08	C	C	C	C	C	C	C	C
Hilo incandescente	CEI 695-2-1	960° C	C	C	C	C	C	C	C	C
Resistencia a los productos alcalinos	UNE 21095	< 2 %	C	C	C	C	C	C	C	C
Capacidad embornamiento										
Bornes entrada: hasta		25 mm <sup>2</sup>		C	C	C		C	C	C
Bornes entrada: hasta		35 mm <sup>2</sup>	C				C			
Bornes salida: hasta		6 mm <sup>2</sup>	C	C	C	C	C	C	C	C
Bornes auxiliares		25 mm <sup>2</sup>	C	C	C	C	C	C	C	C
							<b>Estas series incorporan en su referencia la letra C</b>			

En cada serie están incluidas sus posibles variantes (por ejemplo; 1465/ 4P M; 1468/1 M; 1468/1 EM; 1469 M; 1465/4P MC; 1468/1 MC; 1468/1 EMC; 1469 MC).