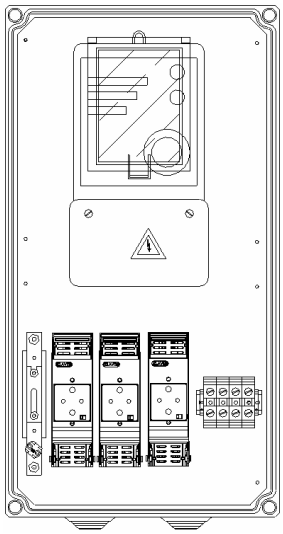
CD-BCE

DESCRIPCIÓN GENERAL



Caja interior de protección y medida tipo BCE, para suministro individual de potencia hasta 41,5 kW. Construida en poliéster de gran resistencia. Con una concepción monobloque, formada por una cuba y una tapa. Para contadores trifásicos electrónicos multifunción con tres bases portafusibles BUC tamaño 00 y un dispositivo de neutro seccionable mediante tornillería.

Su forma permite su instalación empotrada en tabiques de obra o en hornacinas prefabricadas.

Diseñada para favorecer el efecto de convección natural con el fin de evitar condensaciones internas, ofreciendo a la vez una gran resistencia a las principales agresiones químicas y medio ambientales así como a la acción de los rayos U.V.

NORMATIVA

Envolventes vacías destinadas a los conjuntos de aparamenta de baja tensión UNE EN 62208:2004.
Grado de protección proporcionado por las envolventes UNE 20324.
Grados de protección proporcionados por las envolventes de materiales eléctricos contra los impactos mecánicos externos UNE EN 50102.
Clase térmica de los materiales UNE 60085.
Conjunto de aparamenta de baja tensión. Conjuntos de series y conjuntos derivados de serie UNE-EN 61439-1.
Auto-extinguible hilo incandescente UNE EN60695-2-10.
Directiva de Material Eléctrico (B.T.) 2014/35/UE.
Directiva sobre la compatibilidad electromagnética 2014/30/UE.
Conductores de cables aislados a tensión 450/750V, clase 2 rígido UNE EN 60228.
Fusibles de baja tensión UNE-HD 60269.
Instalaciones de enlace en baja tensión NI 42.71.01.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Envolvente fabricada en poliéster prensado en caliente, reforzado con fibra de vidrio, color gris RAL 7035.
Protección contra impactos IK09.
Doble aislamiento.
Auto extinguible a 960º.
Clase térmica del poliéster (105º).
Resistente a las principales agresiones químicas, ambientales y a la acción de los UV.
Doble fondo con troqueles realizados.
Tapa transparente y aislante con elementos para su precintado.
Ventana abatible precintable.
Base de neutro seccionable.
3 Bases fusibles seccionables en carga de tamaño 0, hasta 160A.
4 Bornes de salida de 25 mm^2.
Placa de señalización de riesgo eléctrico.
Cableado.

Envolvente Referencia	Código	Mirilla	Medida	Suministro	Dimensiones (mm)
CD-BCE	AC71038	1	Directa	1 Trifásico	285 x 630 x 185

DIMENSIONES

