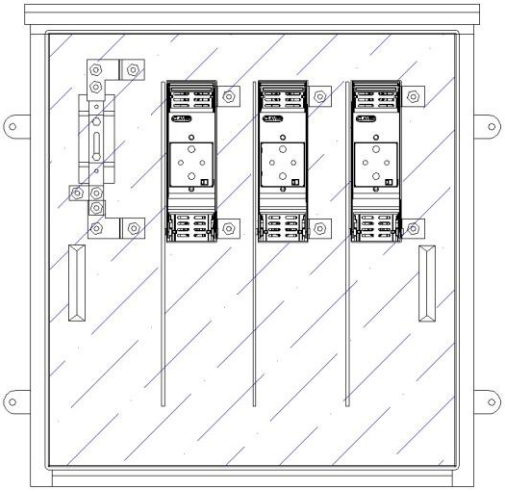
CGP(BUC)-TS/400-AE

DESCRIPCIÓN GENERAL

Armario de exterior para fincas con un 1 LGA hasta 400 A (100< P ≤250W).

El ángulo de apertura de la puerta respecto a la base es superior a 130º. 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.

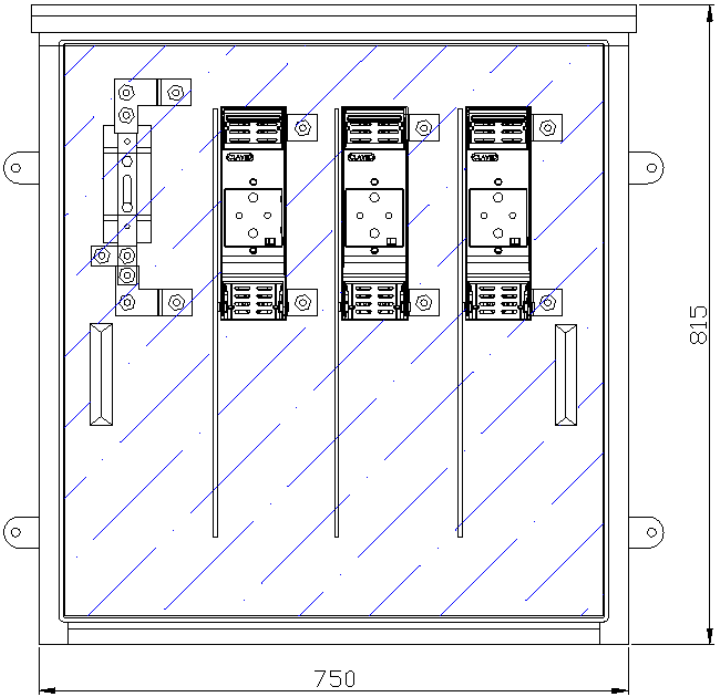


NORMATIVA

Envolventes vacías destinadas a los conjuntos de aparamenta de baja tensión UNE EN 62208.
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.
Fusibles de baja tensión UNE-HD 60269.
Instalaciones de enlace en baja tensión ES.05200.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Esquema 7 y 14.
Intensidad 400A.
3 Bases fusible seccionables en carga tamaño 2, hasta 400 y base de neutro seccionable con tornillo para conexión puesta a tierra del neutro, todas ellas con pletina de entrada doble para posible reparto (entrada/salida) aéreo.
Tejadillo de poliéster reforzado con fibra de vidrio, rejilla anti-insectos.
Cierre mediante tres puntos, cerradura normalizada UFD.
Envolvente fabricada en poliéster prensado en caliente, reforzado con fibra de vidrio, color gris RAL 7035.
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.
Velo amovible para acceso a pletinas de reparto.
Placa señalización de riesgo eléctrico en exterior de puerta del armario.
Instalación directamente al exterior sobre zócalo o emptrado/semiempotrado en la fachada, cerramiento o paramento de obra.
Sección máxima admisible acometida/reparto: 2 x 240 mm^2.
Sección máxima admisible LGA: 240 mm^2.

Envolvente Referencia	Código	nº fases	Base	Entrada	Salida	Dimensiones (mm) Ancho x Alto x Profundo
CGP(BUC)-TS/400-AE	AC12506	3F+N	BUC-2	Inferior	Inferior	815 x 750 x 300

DIMENSIONES