

DESCRIPCIÓN GENERAL

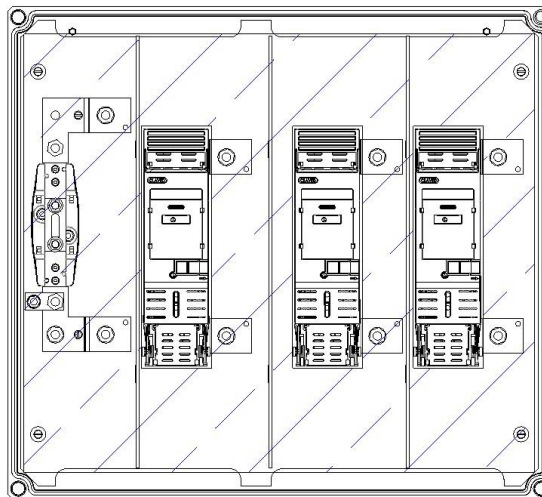
Módulo en interior de nicho o mechinal para fincas con 1 LGA hasta 400 A. ($100 < P \leq 250$ kW)

Envolventes de poliéster de gran resistencia formada por una cuba y una tapa transparente.

Contiene tres bases portafusibles BUC tamaño NH-2 y un dispositivo de neutro seccionable mediante tornillería, preparado para conexión de M10 mediante terminal de pala.

Las entradas y salidas se realizan mediante conos para garantizar la estanqueidad del conjunto.

Diseñados 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.

Instalaciones de enlace en baja tensión ES.05200.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Esquema 7, 9, 10 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.

Envolvente fabricada en poliéster prensado en caliente, reforzado con fibra de vidrio color gris RAL 7035 y tapa transparente precintable.

Doble aislamiento, auto extinguido a 960°, Clase térmica del poliéster 105°.

Velo amovible para acceso a pletina de reparto.

Placa de señalización de riesgo eléctrico.

Instalación en interior de nicho/mechinal realizado en la fachada, cerramiento o paramento de obra.

Sección máxima admisible acometida/reparto: $2 \times 240 \text{ mm}^2$.

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-MI	AC12505	3F+N	BUC-2	Inferior	Inferior, Superior	570 x 630 x 185

DIMENSIONES

