

DESCRIPCIÓN GENERAL

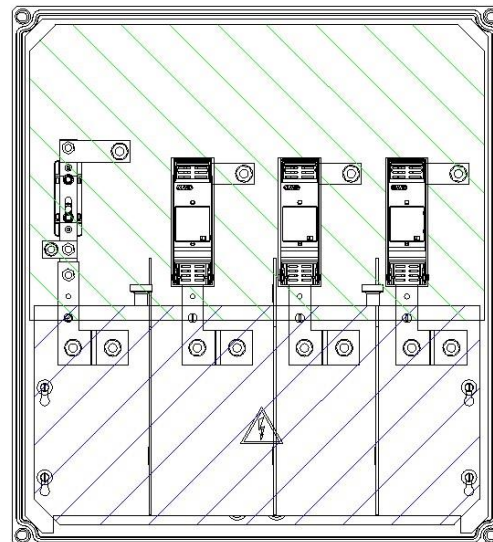
Módulo en interior de nicho o mechnal para fincas con 1 LGA hasta 160 A.
($P \leq 100$ kW)

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

Contiene tres bases portafusibles BUC tamaño NH-00 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.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Esquema 7, 9, 10 y 14.

Intensidad 160A.

3 Bases fusible seccionables en carga tamaño 00 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) de red.

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°.

Cubierta de protección atornillada y velo amovible para acceso a pletinas de reparto.

Placa de señalización de riesgo eléctrico.

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

Sección máxima admisible acometida/reparto: 2×240 mm².

Sección máxima admisible LGA: 95 mm².

Envolvente Referencia	Código	nº fases	Base	Entrada	Salida	Dimensiones (mm) Ancho x Alto x Profundo
CGP(BUC)-TS/160-MI	AC12503	3F+N	BUC-00	Inferior	Inferior, Superior	630 x 570 x 185

DIMENSIONES

