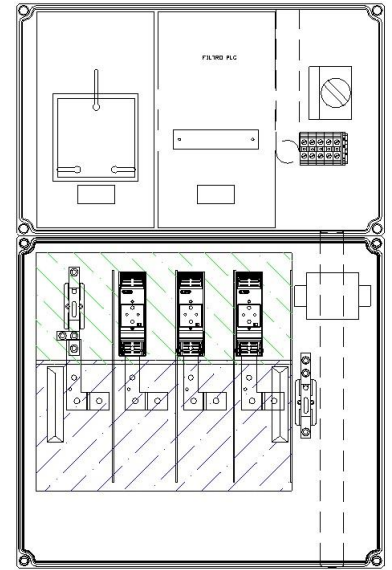


## DESCRIPCIÓN GENERAL

Armario de interior de nicho o mechina para finca con un único suministro trifásico de medida directa con reparto ( $P \leq 50$  kW).

Construida en poliéster de gran resistencia. Con una concepción monobloque, formada por una cuba y una tapa

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.05201.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

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 entrada doble para posible reparto (entrada/salida) de red.

Interruptor maniobra individual del suministro y 4 bornes de salida.

Pletina seccionable para conexión tierra de protección de finca y descarga del protector contra sobretensiones.

Ventanilla precintable en tapa para acceso a contador.

Cableado flexible, clase 5 con aislamiento 0,4/0,75 kV y cubierta de Clase Cco-51b,d1,a1.

Reserva de espacio para montaje de filtro PLC.

Posibilidad conexión derivación individual por abajo y por arriba.

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°.

Doble fondo con troqueles realizados y tubos para canalización de la derivación individual.

Cubierta atornillada transparente y aislante con elementos para su precintado y velo amovible para acceso a pletinas de reparto.

Protector sobretensiones transitorias tipo 1+2.

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

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

Sección máxima admisible derivación individual:  $50 \text{ mm}^2$ .

Envolvente Referencia	Código	Mirilla	Medida	Suministro	Dimensiones (mm)
CPM-TDR-MI	AC80706	1	Directa	1 Trifásico + Interruptor	968 x 630 x 225

## DIMENSIONES

