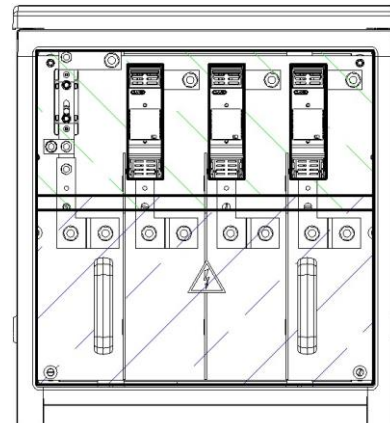


DESCRIPCIÓN GENERAL

Armario de exterior para fincas con un 1 LGA hasta 160 A ($P \leq 100W$).

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Esquema 7 y 14.

Intensidad 160A.

3 Bases fusible seccionables en carga tamaño 00, hasta 160 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 extinguido a 960° , Clase térmica del poliéster 105° .

Resistente a las principales agresiones químicas, ambientales y a la acción de los UV.

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

Instalación directamente al exterior sobre zócalo o empotrado/semiempotrado en la fachada, cerramiento o paramento de obra.

Placa señalización de riesgo eléctrico en exterior de puerta del armario.

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

Sección máxima admisible LGA: 95 mm^2 .

Envolvente Referencia	Código	nº fases	Base	Entrada	Salida	Dimensiones (mm) Ancho x Alto x Profundo
CGP(BUC)-TS/160-AE	AC12504	3F+N	BUC-00	Inferior	Inferior	565 x 500 x 300

DIMENSIONES

