

DESCRIPCIÓN GENERAL

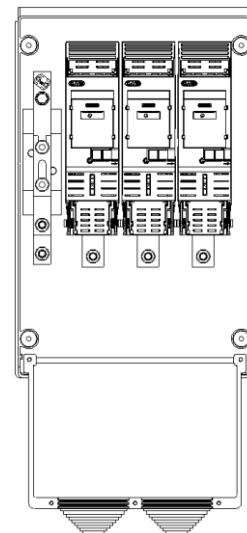
La caja general de protección (CGP) permite realizar de forma segura la conexión eléctrica entre la compañía y el abonado.

Envoltentes de poliéster de gran resistencia formada por una cuba y una puerta.

Contiene tres bases portafusibles BUC tamaño NH-2 y un dispositivo de neutro seccionable mediante tornillería, preparados para conexión de M10 mediante terminal de pala. Provistas de cierre mediante tornillo imperdible y precintable de cabeza triangular de 11 mm.

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

Envoltentes vacías destinadas a los conjuntos de aparamenta de baja tensión UNE EN 62208:2004.

Grado de protección proporcionado por las envoltentes UNE 20324.

Grados de protección proporcionados por las envoltentes 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.

Directiva de Material Eléctrico (B.T.) 2014/35/UE.

Directiva sobre la compatibilidad electromagnética 2014/30/UE.

Cajas Generales de Protección hasta 400A con base con dispositivo extintor arco GE NNL016.

Aparamenta baja tensión. Interruptor, seccionadores, interruptores-seccionadores y combinados fusibles UNE EN 60947-3.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Envoltente fabricada en poliéster prensado en caliente, reforzado con fibra de vidrio, color gris RAL 7035.

Protección contra polvo y agua IP43 y contra impactos IK09.

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.

Base de neutro seccionable.

3 Bases fusibles seccionables en carga de tamaño 2, hasta 400A.

Placa de señalización de riesgo eléctrico.

Dispositivo candado.

Envoltente						Dimensiones (mm)
Referencia	Código	nº fases	Base	Entrada	Salida	Ancho x Alto x Profundo
CGPC-7-400BUC/E	AC12219	3F+N	BUC-2	Inferior	Inferior	343 x 768 x 166
Accesorio: Puerta metálica			Medidas Nicho			
Referencia	Código	Ancho (mm)	Alto (mm)	Profundo (mm)		
PM-85.42	AN36107	480	910	250		

DIMENSIONES

