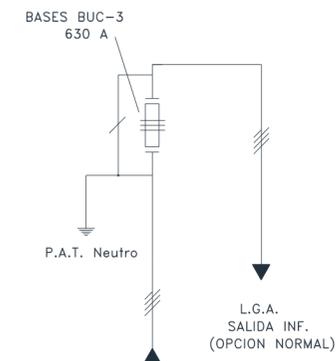


**ESQUEMA ELÉCTRICO**



**CGPS TIPO “ARMARIO EXTERIOR” (AE) PARA FINCAS CON 1 LGA (CON CUARTO O ARMARIO DE CONTADORES)**

**DESCRIPCIÓN**

- CGP con puerta y tejadillo para instalación en directamente al exterior (empotrada, semi-empotrada o sobre zócalo) accesible directamente desde el suelo, alimentada desde la red subterránea o eventualmente desde la red Aérea (si fachada o cerramiento < 2,5 m).

**DATOS TÉCNICOS**

- Posibilidad de “Reparto de Red” (Entrada y Salida de Red) y de Acometida en “T” Acometida “Dedicada” desde Centro de Transformación (CGP 630 A).
- Alimentación 1 LGA con salida de sus conductores por la parte inferior.
- Alimentación Trifásica con seccionamiento de Neutro y protección mediante BUCs: Tamaño “3” para Acometidas hasta 630 A. (250 < P ≤ 400 kW)
- Puerta con retenedor y cierre de triple acción accionado desde maneta con bulón para candado.
- Tejadillo vierteaguas resistente con ventilación y rejilla anti-mosquitos.
- Entrada de todos los conductores por espacio diáfano en la parte inferior.
- Punto de conexión para Puesta a Tierra de Neutro (Sección máxima admisible 50 mm<sup>2</sup>).
- Sección máxima admisible de cables (Acometida y LGA): 240 mm<sup>2</sup> (Conexión en tornillos M10).