



ESQUEMA ELÉCTRICO

COLUMNAS TRIFÁSICAS PARA SERVICIOS GENERALES Y CONSUMO (CMT-SGC)

DESCRIPCIÓN

- Para suministros de Servicios Generales de la finca (con posible Recarga) y de Consumo (domésticos, comerciales).
- Columna de 4 a 6 suministros trifásicos.
- Válida para edificios con Recarga según los esquemas 4b y 1a de la ITC-BT-52 que precisen de un único contador principal trifásico de medida directa ($P \leq 50$ kW) para el 100% de las plazas de aparcamiento del edificio.

DATOS TÉCNICOS

- Columnas modulares montadas en cajas de doble aislamiento.
- Pletinas de cobre 20x4 mm (20x4 mm doble en fases para columnas de 400 A) en embarrado general y de protección.
- Velo transparente protector con posibilidad de precintado en la unidad funcional de fusibles de protección.
- Bases Fusibles de seguridad UTE 22x58 tipo FS-100.
- Conexionadas con cable H07Z1-R de 16 mm² para contadores y de 2.5mm² para hilo rojo del circuito de mando.
- Espacio para poder instalar un Filtro PLC trifásico, y/o equipos asociados a la gestión de cargas o calidad de onda (desde SPL u otros sistemas), en el suministro medido en la parte superior izquierda de los módulos de medida.
- Interruptor de Maniobra Individual y corte en carga de 4x80 A en cada suministro.
- Bornas de salida para conexión de cable de hasta 16 mm².
- Bornas para conexión del "Hilo de Mando o Comunicación" (Rojo) de 2,5 mm².

ARTÍCULO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
41F5004T00000V	313150	PNZ-CMT-SGC-(4)-UF
41F5005T00000V	313151	PNZ-CMT-SGC-(5)-UF
41F5006T00000V	313152	PNZ-CMT-SGC-(6)-UF

