



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PODER JUDICIAL
MINISTERIO PÚBLICO

- 10,0 A circuito de tomacorrientes de uso general
- 14,5 A circuito de tomacorrientes con tensión estabilizada

Tablero	FASE R	FASE S	FASE T
Seccional 1	10A + 10A = 20A	14.5A	14,5A
Seccional 2	10A + 10A = 20A	14.5A	14.5A
Seccional 3	0A	10A	14.5A
Total:	40A	39A	43,5A

Tabla I: Distribución de cargas, según corrientes de proyecto.

CONDICIONES QUE DEBEN DE CUMPLIR LOS ELEMENTOS DE PROTECCION

- El interruptor automático deberá tener la posibilidad de ser bloqueado en la posición de abierto, o bien ser extraíble. En este último caso la extracción sólo podrá realizarse en la posición "abierto".
- La distancia aislante entre contactos abiertos del interruptor será visible o unívocamente indicada por la posición "abierto" del elemento de comando. En caso contrario deberá tener una señalización adicional que indique la posición real de los contactos. Tal indicación solamente se producirá cuando la distancia aislante entre contactos abiertos sobre cada polo del sistema se haya obtenido realmente sin posibilidad alguna de error, será un dispositivo de protección y maniobras bipolares.
- Se deberá producir el seccionamiento del neutro simultáneamente con el de fase.

Estabilizadores de 5,5 KVA

Se deberá proveer e instalar cinco (5) estabilizadores de tensión, empleando ménsulas metálicas amuradas a una altura que no obstruya el paso de las personas. Estabilizador de tensión electrónico monofásico con las siguientes características técnicas:

- Potencia de salida 5500 VA.
- Corriente nominal 25A.
- Tensión de salida 220 v +/- 4%
- Rendimiento mejor que el 96%
- Rango de regulación: 176 a 242 Volts.
- Regulación totalmente de estado sólido.
- Cantidad de pasos de regulación: mayor o igual a siete (7).
- Velocidad de respuesta: 20 milisegundos
- Conexión de toma a tierra, cableado y conectores según normas IRAM para instalaciones eléctricas.
- Baja tensión: El equipo produce un apagado cuando la tensión de entrada permanece por debajo del rango de regulación por más de 500

Arq. SERGIO M. VIDAL SPRAUER
Delegado Regional I
Dpto. Arquitectura e Infraestructura