

CARGADOR DE BATERÍAS

MODELO CA48V10A



ALIMENTACIÓN

220Vca \pm 15%, 45 a 55 Hz monofásica.

SALIDA

Tensiones según modelo y número de celdas de batería:
2,25 V por celda ajustable en \pm 15%.
Regulación de tensión: mejor que 1%
Regulación de corriente: mejor que 5%

Señalizaciones luminosas: alimentación de CA y estado de salida y o de carga de baterías.

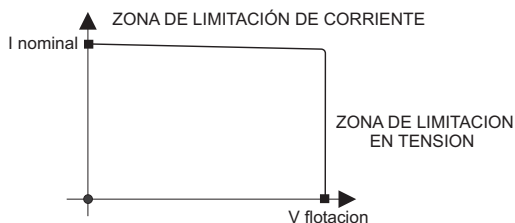
Protecciones: protección electrónica contra cortocircuitos, fusibles de salida de CC y entrada de CA.

Protecciones contra sobrecargas
Limitación electrónica de corriente.

Normas: aislación según IEC 146 cláusula 492.1 y IEC 255-5, (aislación nominal 500 V, tensión de ensayo 2,0 kV, 50 Hz, 1 min).
Calentamiento según IEC 146 cláusula 343 clase de servicio 1.

Capacidad máxima batería (Ah): 100

Peso: 16 kg.



CARACTERÍSTICAS

Puente rectificador monofásico de dos tiristores y dos diodos.
Compacto.
Totalmente de estado sólido.
Excelente regulación de tensión y corriente

APLICACIONES

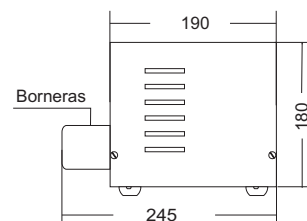
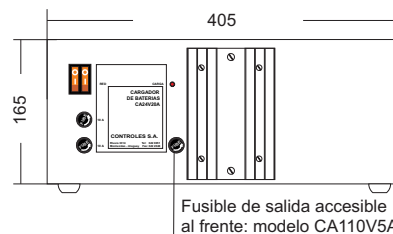
- Cargador de baterías estacionarias de cualquier tipo.
- Plantas de energía de centrales telefónicas.
- Fuente regulada para aplicación industrial.
- Iluminación de emergencia.
- Equipos de radiocomunicación.

PRESENTACIÓN

Gabinete de hierro pintado al horno.

OPCIONES

- Filtro de salida para uso como fuente autónoma sin baterías (modelos con sufijo "FS").
- Filtro de salida para atenuar el ruido sofométrico.
- Llave selectora de carga de eculización manual.
- Tensiones de alimentación de 110 y 380 Vca.
- Tensiones de salida atípicas.
- Señalización por relé C, NA, NC de estado de salida.



Medidas en mm