

# 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.

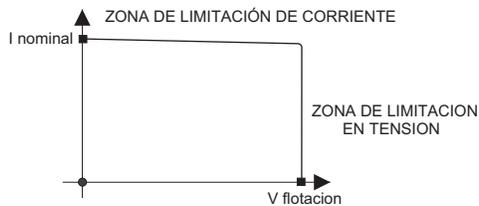
## Protecciones contra sobrecargas

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.



Rev 1.4

21/11/16

FABRICADO EN URUGUAY

## 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").

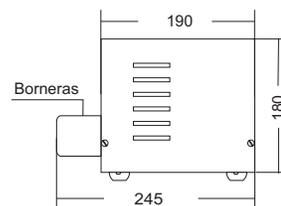
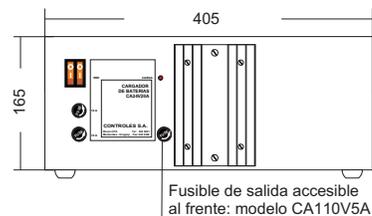
Filtro de salida para atenuar el ruido sofométrico.

Llave selectora de carga de ecualización 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