



CARGADOR DE BATERIAS

MODELOS CA48V20A, CA48V30A, CA24V40A,
CA110V15A, CA120V15A

ALIMENTACION

Monofásico, 220 / 230 Vca \pm 15%, 45 a 55 Hz

SALIDA

Tensión 2.23 Vcc por elemento, ajustable \pm 15%.

Regulación de tensión mejor que 1%
Regulación de corriente mejor que 5%

Instrumentos: voltímetro y amperímetro de salida, clase 2, opcionales.

Señalizaciones luminosas: alimentación bien, estado de salida y baterías.

Protecciones: protección electrónica contra cortocircuitos y fusibles de salida de c.c..

Protecciones contra sobrecarga
Limitación electrónica de corriente.

Señalización: frontal y por relé C, NA, NC del estado de carga y de batería.

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.

Modelos	V	I	Baterías Ah
CA24V40A	24	40	200 a 400
CA48V20A	48	20	100 a 200
CA48V30A	48	30	100 a 300
CA110V15A	110	15	70 a 150
CA120V15A	120	15	70 a 150

CARACTERISTICAS

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.

PRESENTACION

Gabinete de hierro pintado al horno.

OPCIONES

Filtro de salida para uso como fuente autónoma, sin baterías modelo con sufijo "FS".

Llave selectora de carga de equalización manual.

Tensiones de alimentación de 110 y 380 Vca.

Tensiones de salida atípicas.

Instrumentos.

Recarga automática temporizada.

