

CARGADOR DE BATERIAS MODELO CB-224A



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Tensiones de Entrada: 220 Vac o 380 Vac, seleccionable en forma automática.
- Tensiones de Salida: 12 Vcc o 24 Vcc, seleccionable en forma manual por medio de una llave de 2 posiciones.
- Corriente de Salida: 2.2 Acc. en ambas tensiones de salida.
- Tolerancia Máxima en las tensiones de Entrada: +15% del valor medio de las mismas.
- Contiene una protección de salida a la Inversión de Polaridad, de tal manera que si se conectara la batería con la polaridad invertida, no dañe al Cargador.
- Tiene una salida de contacto seco para ser utilizada como información de "CARGADOR EN FUNCIONAMIENTO".
- Todos los componentes electrónicos están montados en un Circuito Impreso de Epoxi Glass tipo Fr4, de alta Rigidez Dieléctrica.
- Todo el sistema funciona con tecnología lineal de carga, NO es un cargador SWITCHING.
- **IMPORTANTISIMO:** el cargador puede soportar cortocircuitos de hasta unos 10 minutos, luego de ese tiempo pueden suceder 2 casos. El primero, se puede quemar el fusible ubicado en la placa de control; el segundo, el controlador cortará la salida hasta que la temperatura en el disipador disminuya hasta la temperatura de su sistema de protección térmica.

CURVAS DE CARGA (en función del tiempo)

