

CARGADOR PEI® REC100 MONOFASICO



Imagen de Referencia

Los Rectificadores - Cargadores, Microprocesados de PROYECTOS ESPECIALES INGENIERIA S.A.. Son equipos de muy fácil manejo y mínimo mantenimiento, su eficiencia es la mejor del mercado. Solo conecte y el equipo se encarga de hacer el trabajo. Equipos con características y especificaciones que sobrepasan las pruebas más exigentes, diseñados para trabajar bajo las más difíciles condiciones eléctricas, entregando total protección y seguridad. Su diseño con tecnología de control de fase y corriente constante hasta voltaje de flotación lo hace muy robusto y preciso.

Los Rectificadores- Cargadores *PEI* incorporan las últimas tecnologías en diseño y componentes, así como su sistema de control microprocesado.



CARGADOR AUTOMATICO DE BATERIA REGULABLE

Los nuevos Cargadores, series PEI® REC100 de PROYECTOS ESPECIALES INGENIERIA incorporan los últimos avances en diseño y componentes que garantizan total protección para sus costosos equipos electrónicos.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Equipo	Cargador Automático de Baterías Regulable	
Marca	PEI	
Modelo	PEI REC 100	
Fases	Una (1)	
Eficiencia	>80%	
ENTRADA		
Voltaje	100 - 130 V	
Frecuencia	60 Hz +/-5% Hz	
SALIDA		
Voltaje	24 VDC	12 VDC
Corriente de Salida	5 Amp. - 10 Amp.	5 Amp.
CARACTERISTICAS AMBIENTALES		
Temperatura Operación	0° a 40° C	
Altura Operación	0 - 3000 m.s.n.m.	
Humedad Relativa	0 - 90% (sin condensación)	
Ruido	<85dB@1mt	
Protecciones Electricas	Corto circuito, Sobre Voltaje, Sobre Corriente, Bateria Baja, Bateria Conectada Inversamente	
Indicador de Alarma	Falla Cargador, Bateria Baja	
Capacidad Picos de Corriente	Si	
GABINETE		
Tipo**	**Rack 19", Torre	
Material	Metálico	
Tipo Pintura	Electrostatica, Tropicalizada, Recubrimiento epoxy de 70 micras	
Señalización**	En servicio** o fuera** de servicio. Estados de carga en flotación** Carga normal**, automática**. Voltímetro**, Amperímetro** Corriente continua y Amperímetro** de corriente alterna.	
Normatividad	- Sistema de Calidad. ISO 9001/2008 - Sistema Gestión Ambiental ISO 14001/2004 - IEC 146, 917-2-2 (Semiconductor Converters) - NEC - NFPA - 70 - NEMA PE-1	

Otras capacidades y características disponibles a solicitud del usuario
Consulte a su distribuidor **PEI** para más información
**Opcionales (Bajo pedido)



DISTRIBUIDO POR:

PROYECTOS ESPECIALES INGENIERIA S.A. Carrera 27 #24A-38 PBX: 2441377 Bogotá D.C. - Colombia.