



samlexamerica®

15A



Cargador de Bateria Automático Conmutado

Modelo
SEC-2415UL
15 Amps
24 VCD

Características del Diseño

- Tecnología de conmutación (switcheo) para alta eficiencia, ligero y de silenciosa operación
- Operación automática para TODAS las baterías plomo ácido: Inundadas, AGM o Gel Cell
- Puede cargar 3 bancos de baterías simultáneamente, sin necesidad de un aislador
- Puede ser utilizado como fuente de poder o de UPS de CD cuando se usa en conjunción con una batería
- El usuario puede configurar el voltaje de entrada de CA a 120 ó 230 VCA, 50 / 60 Hz
- Selección del usuario de 2 o 3 fases mediante un switch DIP, para una carga rápida y segura de las baterías de plomo
- Amperímetro e indicador del estado de la carga por luces LED
- Protecciones: Cortocircuito, sobrecarga y polaridad de batería inversa
- Enfriamiento por abanico



Intertek
4004711

MODELO NO.		SEC-1230UL
ENTRADA	VOLTAJE NOMINAL DE ENTRADA Y FRECUENCIA	120 VCA, 50 / 60 Hz (Predeterminado) ; 230 VCA, 50 / 60 Hz (Configuración del puente interno)
	CONEXIÓN DE ENTRADA DE CA	Attached Power Cord: 6 ft length ; 3 x 18AWG wire size ; NEMA5-15P Plug
SALIDA	CORRIENTE DE CARGA	30A
	FASES DE CARGA	3 Etapas (Configuración del Conmutador DIP - Predeterminado): Bulk, Absorción y Flotación 2 Etapas (Configuración del Conmutador DIP): Bulk y Flotación
	VOLTAJES DE CARGA	Absorción: 28.8 VCD (Predeterminado) ; 28.0 VCD (Configuración del Conmutador DIP) ; Desactivar (Configuración del Conmutador DIP)
	NÚMERO DE BANCOS CARGANDO	Float: 27.0 VCD 3
	CONEXIONES DE SALIDA	Agujero tubular con el tornillo de ajuste ; diámetro del agujero: 4.8 mm / 0.19 pulg.
MONITOREO	PANTALLA LED	LED Roja: la salida está disponible
	MEDIDOR ANÁLOGO	Amperímetro: de 0 a 15A
ENFRIAMIENTO	TIPO DE ENFRIAMIENTO	Ventilador controlado por temperatura: • Encendido cuando la temperatura del transformador de poder aumenta a 60°C / 140°F • Apagado cuando se enfría a 50°C / 122°F
PROTECCIONES	CORTOCIRCUITO EN LA SALIDA	No hay voltaje de salida. Autoreinicio a partir de la eliminación del corto
	SOBRECARGA DE ENTRADA	Fusible 8A del lado de la entrada se fundirá (Entrada de 120 VAC)
	SOBRECARGA DE SALIDA	Límite de corriente electrónica a 15A
	POLARIDAD INVERSA EN EL LADO DE SALIDA	Fusible de 2x10A del lado de la salida se fundirá
FUSIBLES	APAGADO POR SOBRETENPERATURA	Cuando la temperatura del transformador del poder aumenta a 105°C / 221°F
	FUSIBLE INTERNO DEL LADO DE ENTRADA DE CA (OPERACIÓN A 120 VAC)	8A, 250V; Tamaño 5mm x 20mm; Tipo de Retardo de Tiempo Fab: Littelfuse 0218008 o equivalente
	FUSIBLE INTERNO DEL LADO DE ENTRADA DE CA (OPERACIÓN A 230 VAC)	4A, 250V; Tamaño 5mm x 20mm; Tipo de Retardo de Tiempo Fab: Littelfuse 0218004 o equivalente
AMBIENTE	FUSIBLE INTERNO DEL LADO DE LA SALIDA DE CD	2 x (32V, 10A); Tipo Cuchilla de Automoción; Acción Rápida Fab: Littelfuse 0287010 o equivalente
	RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-20°C a +40°C / -4°F a +104°F
	TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	-30°C a +70°C / -22°F a +158°F
	HUMEDAD RELATIVA	Hasta 90% sin condensación
CUMPLIMIENTO	CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	Interior, ventilado, fresco y libre de polvo
	SEGURIDAD	Listado Intertek-ETL Listed de la siguiente forma: • Conforme al Estándar 1564 ANSI/UL • Certificado a CAN/CSA STD. C22.2 No. 107.2
DIMENSIONES	EMI	FCC Parte 15(B), Clase B
	L x ANCH x ALT	280 x 214 x 83 mm / 11.0 x 8.4 x 3.3 in
	PESO	2.9 kg / 6.4 lbs

NOTES: 1. Voltajes de CD están basados en una temperatura de la batería a 86° F / 26.7°C
2. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

12001-2415UL-0119-ES