

Cargador para baterías de 24V con corriente máxima de 80A.

ENC2480



Características

Cargador de batería de plomo ácido modelo de conmutación de 3 etapas (IUoU)	◀
Rango de voltaje de entrada de AC: 180V / 240V	◀
La batería se puede conectar al cargador indefinidamente	◀
Simple de operar y mantener	◀
Funcionamiento silencioso del ventilador de enfriamiento	◀
Interruptor de encendido y apagado	◀
Protecciones: Térmica, cortocircuito, sobre-voltaje y software de sobre-voltaje, L polaridad inversa (Fusible), limitador de corriente	◀
Led indicador de estado de carga, absorción, Flotación, falla de carga y encendido/apagado	◀
3 etapas de carga: Carga rápida, absorción, flotación	◀
6 meses de garantía	◀

■DESCRIPCIÓN:

El ENC2480 es un cargador de alta potencia y eficiencia ($\geq 90\%$) diseñado para ofrecer una carga industrial robusta y optimizada de 24V. Con una potencia máxima de 1920W y una corriente de salida de 80A, este equipo destaca por su versatilidad con 3 modos de carga y una carga de flote de 27.6V.

Su sistema de seguridad es sumamente completo, incluyendo protección contra polaridad inversa, cortocircuito, limitador de corriente, sobre voltaje y protección térmica. Construido con una resistente carcasa de aluminio de 10kg, está preparado para condiciones exigentes, soportando altitudes de hasta 3000m, choques térmicos y vibraciones intensas. Incluye indicadores LED para monitorear el estado de carga y cables de 1.5 metros para facilitar su conexión.

■ESPECIFICACIONES:

MODELO	ENC2480
Voltaje de entrada	230V AC (180~240V) / 50~60 Hz
Voltaje de salida	24V DC
Corriente de salida	80A
Potencia	1920 W
Eficiencia	$\geq 90\%$
Combinación de regulación	+/-0.2V ; +/-10A
Carga de flote	27.6V DC 20A
Funciones de protección	Polaridad inversa, salida de corto-circuito, limitador de corriente, sobre voltaje, térmica
Indicadores LED	Estado de carga, absorción, flotación, falla de carga, encendido / apagado

Temperatura normal de operación	-10°C ~ +40°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C ~ +70°C
Vibraciones aleatorias	20Hz ~ 2000Hz 3gramos 20 horas por eje
Choque repetitivo	Pico de 40g 3 ejes ortogonales, 3+ y 3- en cada eje, ancho de pulso de 1ms
Choque térmico	-35 °C ~ 75 °C, <3 min de transición, 2,5 horas de reposo, 200 ciclos
Prueba de caídas	BS EN 60068-2-32: 1993 PROBADO: apéndice B de caída libre
Humedad	5~95%
Altitud	≤3000m
Modos de carga	Carga rápida, absorción, flotación
Material de la carcasa	Aluminio
Largo del cable AC	1.5mts
Largo del cable DC	1.5mts
Dimensiones	380*240*150 (L*W*H)
Peso	10kg

■IMAGENES:





SOCIEDAD HIMELCO LTDA.

BENEDICTO XVN°139 - ESTACION CENTRAL - SANTIAGO

FONOS: 22 7763423 / 22 7642136 / +569 63419324

EMAIL: VENTAS@HIMELCO.CL

WEB: WWW.HIMELCO.CL / TIENDA.HIMELCO.CL

CERTIFIED
ISO 9001



DOCUMENTO ORIGINAL DESARROLLADO Y ENTREGADO POR HIMELCO LTDA.

LA COPIA Y DISTRIBUCIÓN DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROHIBIDA.

Contacto: +562 27763423

Página web: <https://www.himelco.cl/>

Tienda Online: <https://www.tienda.himelco.cl/>