

# BANCO DE CARGA EWOK POWER 100kW



- 10. Interfaz RS-485.
- 11. Interfaz RS-485.
- 12. Interruptor de encendido.
- 13. Interfaz entrada de fuente de alimentación en funcionamiento.

- 1. Medidor.
- 2. Falla.
- 3. Interruptor selector del modo de control.
- 4. Parada de emergencia.
- 5. Interruptor de selección de voltaje.
- 6. Fuente de alimentación del ventilador.
- 7. Confirmar carga.
- 8. Interruptor de ajuste de potencia.
- 9. Interfaz de entrada de la fuente de alimentación de carga.

## FUNCIONES PRINCIPALES:

- A** Los usuarios pueden configurar la potencia de carga ajustable sin problemas dentro del límite de potencia nominal.
- B** Opciones de visualización completas para corriente, voltaje, frecuencia y factor de potencia, además de potencia activa, reactiva y aparente.
- C** Equipado con un sofisticado control programable por software, que proporciona visualizaciones gráficas detalladas de métricas de corriente, voltaje, frecuencia y potencia.

Estos datos se pueden guardar e imprimir fácilmente para su análisis.

- D** Modo de control: elija entre control manual intuitivo a través del panel de control, caja de control remoto u opte por el control avanzado por PC.
- Medidores con pantalla: Medidor digital multifunción versátil o probador de generador especializado disponible.
- E** Protección: El conjunto de protección integral incluye protección contra sobrecarga, sobrecalentamiento y cortocircuito, junto con un interruptor de parada de emergencia que garantiza la máxima seguridad.

## PARÁMETROS TÉCNICOS

Capacidad Tensión/Frecuencia	240/480VAC 3 fases 3 hilos, 50Hz/60Hz
Potencia nominal	Carga resistiva: 100 kW
Paso de carga	Total 5 pasos de carga: 5/10/20/25/40. Paso mínimo a partir de 5 kW.
PF (Factor de potencia)	1
Tolerancia de carga	±3%
Precisión de visualización	0,5 clase
Control de potencia	Externo 85~240VAC/50~60Hz/1kW
Conexión de cables	Enchufe rápido
Interfaz de comunicación	RS485
Aislamiento	F
Ciclo de trabajo	Continuo
Refrigeración	Refrigeración por aire forzado, entrada de aire horizontal & salida
Transporte	Asas de elevación en la parte superior / Maleta
Color	Blanco/Gris oscuro/Blanco Gris oscuro/Como desee el cliente
Dimensión	Aproximadamente 666 mm x 310 mm x 637 mm (L/A/A)
Peso	Unos 35 kg

## PARÁMETRO DEL ENTORNO OPERATIVO

Lugar de trabajo	Interior
Temperatura ambiente	-20C°~+50C°
Humedad relativa	≤95%
Altitud	≤2500 metros
Presión atmosférica	86~106kPa