

BANCO DE CARGA RESISTIVO 1200kW



APLICACIÓN

El Banco de Carga EWOK POWER se aplica para barcos, petróleo, plataformas offshore, centros de datos, telecomunicaciones, finanzas, energía nuclear, militares, centrales eléctricas móviles, seguridad de centrales eléctricas, tránsito ferroviario, aviación, aeroespacial, energías renovables, redes inteligentes microrredes, conmutadores de instrumentos, investigación y enseñanza, etc.

El banco de carga EWOK POWER está disponible desde 50-6000kW con AC110V-20kV, resistivo o inductivo resistivo.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia de carga (kW)	1200 kw Resistive load
Ajuste del escalón de carga (kW)	11kW, 2kW, 2kW, 5kW, 10kW, 10kW, 20kW, 50kW, 100kW, 200kW, 200kW, 200kW, 200kW, carga de paso min: 1kW
Factor de potencia (Cos Φ)	1
Tensión nominal y frecuencia	400 V CA, trifásico, 4 hilos, 50/60 Hz
Control de potencia	External 380VAC, 3-phase 4-wire 50/60 Hz
Modo de control	1.Manual local 2.Mando a distancia 3.Software para PC
Sistema de refrigeración	Refrigeración forzada por aire, entrada y salida de aire horizontales, con rejillas de protección
Dimensión (mm) (referencia)	1820mm*1500mm*2270mm (L*A*A)
Peso neto (kg) (referencia)	1500
Transporte	Elevación, cuenta con orejetas
Protección	IP55
Precisión de carga (para cada paso)	±5%
Precisión de carga (para cada banco de carga)	±3%
Precisión de visualización	Clase 0.5
Aislamiento	F
Ciclo de trabajo	Continuo
Presión atmosférica	86~106kPa
Condiciones medioambientales	Temperatura: -20~+50 grados, humedad: ≤95%, altitud: ≤2500m;
Humedad relativa	Se puede utilizar en exteriores o interiores
Modo de conexión	Entrada de alimentación de carga--Barra de cobre (acoplamiento en estrella) Entrada de alimentación de control--Barra de conexión



ALCANCE DEL SUMINISTRO

Banco de carga	Resistivo con tipo de marquesina- Uso exterior
Control integrado	Sistema de control integrado con ajuste del escalón de carga
Control inteligente	Sistema de autodesarrollo: preparado para carga manual y carga automática
Contactador	Schneider
Fusible	Miro
PLC	Siemens
Otros Producto	Cable RS485 (10 m), convertidor RS485, RS232, USB, programa de procesamiento de datos