



## **BANCO RESISTIVO 3000kW**

BANCO DE CARGA RESISTIVO



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)	3000 kW Carga resistiva
Ajuste del escalón de carga (KW)	1kW, 2kW, 2kW, 5kW, 10kW, 10kW, 20kW, 50kW, 100kW, 14* 200kW
Factor de potencia (Cos Φ)	1
Tensión nominal y frecuencia	400 V CA, trifásico, 4 hilos, 50/60 Hz
Control de potencia	Externo 380VAC, trifásico 4 hilos 50/60 Hz
Modo de control	1.Manual local 2.Mando a distancia 3.Software para PC
Sistema de refrigeración	Flujo de aire de refrigeración a través de la caja vertical con entrada de aire frío en la parte inferior y caliente por la parte superior.
Dimensión (mm) (referencia)	6058mm*2438mm*2591mm (L*W*H)
Peso neto (kg)(referencia)	7000
Transporte	Elevación, hay orejetas de elevación en la parte superior de la carcasa.
Interfaz de comunicación	RS485 RS232
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
Operating Condition	Continuo
Presión atmosférica	86~106kPa
Condiciones medioambientales	Temperatura:-20~+50 grados, humedad:≤95%,altitud:≤2500m;
Humedad relativa	Se permite su uso en exteriores
Modo de conexión	Entrada del banco de cargaBarra de cobre (conexión en estrella) Entrada de potencia de





## **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
Contactor	Schneider
Fusible	Miro
PLC	Siemens
Otros productos	Cable RS485 (10 m), convertidor RS485, RS232, USB, programa de procesamiento de datos



control--Barra de conexión