

PACK

LiqPack-280Ah 1P52S

LiqPack-280Ah 1P48S



REFRIGERACIÓN LÍQUIDA

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS



Refrigeración líquida



Estabilidad térmica



Compatible con sistemas
Powerbolt y Cabinet



Flujo optimizado por simulación



Alta seguridad: UL 9540A



Protección IP67

PACK

LiqPack-280Ah 1P52S

LiqPack-280Ah 1P48S



ESPECIFICACIONES

- Refrigeración líquida.
- Compatible con sistemas de almacenamiento Cabinet y Powerbolt.
- Aislamiento térmico entre celdas, evitando la difusión del calor.
- Diferencia de temperatura uniforme ≤ 2 °C, garantizando estabilidad y fiabilidad.
- Carcasa metálica con aislamiento térmico, que impide la propagación del calor incluso a temperaturas de hasta 1000 °C.
- Diseño avanzado de canales de flujo, optimizado mediante simulación térmica.
- Máximos estándares de seguridad: UL 9540A.
- Alto nivel de protección: IP67.
- Certificaciones internacionales: UL9540A, UL1973, IEC62619, IEC61000 y UN38.3.

Tipo de producto	LiqPack-280Ah 1P52S	LiqPack-280Ah 1P48S
Capacidad de celda	280 Ah	280 Ah
Configuración	1P 52S	1P 48S
Tasa de carga/descarga	0.5 C	0.5 C
Método de enfriamiento	Refrigeración líquida	Refrigeración líquida
Capacidad nominal	280Ah@0.5C	280Ah@0.5C
Voltaje del sistema de baterías	1000/1500 Vd.c.	1000/1500 Vd.c.
Energía nominal	46.592 kWh	43.008 kWh
Nivel de protección	IP67	IP67
Dimensiones	W786 x D1141 x H251.5 mm	W786 x D1068 x H251.5 mm
Peso del producto	≈360 Kg	≈330 Kg
Normativa	UN38.3	UN38.3
Aplicaciones	Powerbolt o Cabinet	Powerbolt o Cabinet

CERTIFICACIONES

LIQPACK-280AH 1P52S

LIQPACK-280AH 1P48S



GB/T36276



UL1973



UL9540A



IEC62619



IEC61000



UN38.3



UL1973



UL9540A



IEC62619



IEC61000



IEC62040



UN38.3