

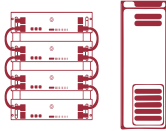













Serie Atrix

La serie Sunwoda Atrix adopta un diseño modular flexible, que puede ampliarse desde 5kWh de un solo módulo hasta 120 kWh de 24 módulos de batería.

	Convencional	Atrix
 <p>Aplicación flexible</p> <ul style="list-style-type: none"> • Optimizado para la instalación en armarios apilados y empotrados 	 <p>Lead batteries</p>	
 <p>Fácil de instalar</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plug and play • Compacto y ligero • Instalación con solo 2 personas 		
 <p>Excelentes prestaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> • 100% DOD • Funciona a -10°C sin limitación ni atenuación (opcional) 	 <p>0°C</p>	 <p>-10°C</p>
 <p>APP de la batería (Opcional)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Seguimiento en tiempo real • Mantenimiento y actualizaciones a distancia (opcional) 		

Especificaciones

Modelo	Atrix-5	Atrix-10	Atrix-15	Atrix-20
Energía nominal	5kWh	10kWh	15kWh	20kWh
Energía útil (100% DOD)	5kWh	10kWh	15kWh	20kWh
Tensión nominal	51.2V	51.2V	51.2V	51.2V
Tensión de corte de carga/descarga	44.8V~55.2V	44.8V~55.2V	44.8V~55.2V	44.8V~55.2V
Eficiencia de ida / vuelta	>98%	>98%	>98%	>98%
Corriente nominal de carga/descarga	50A/50A	100A/100A	150A/150A	200A/200A
Corriente máx. de carga/descarga	100A/100A	180A/100A	200A/200A	200A/200A
Interfaz de comunicación	CAN 2.0/RS485			
Escalabilidad	Máx. 24 en paralelo, Máx. 120 kWh			

Condiciones de funcionamiento

Ubicación	Interior
Temperatura de funcionamiento	14°F a 122°F (-10°C a 50°C)
Temperatura de almacenamiento	-22°F a 140°F (15°C a 30°C)
Humedad	10% a 90%, sin condensación
Dimensiones	482*135*433/PACK (A*Alt.*P, mm)
Peso	45kg/90kg/135kg/180kg
Grado de protección	IP20
Altitud	<2000m
Refrigeración	Convección natural
Garantía	10 años
Certificados	IEC62619/CE/CEI 0-21/UL1973/ FCC/UL9540A/UN38.3

