

BATERIAS E CARREGADORES



Bateria ZNT-NEO 5320

Iões de lítio

Principais Características

- Elevada densidade energética
- Compatível com diversas marcas de inversores
- Instalação de parede ou no solo
- Índice de protecção IP65 (pode funcionar no exterior)
- Ligação remota para diagnóstico e informação em tempo real
- Utilização de processadores de alto rendimento, melhor estabilidade e desempenho

Descrição do Produto

Nova bateria de Iões de lítio de **5.32kWh**, com um design moderno para utilização em instalações diversas de energia solar fotovoltaica.

Para ligação com inversores híbridos **monofásicos**.

Modelos e Preços

Código	Modelo
2704-9720	Bateria de Lítio ZNT-NEO 5320

Componentes



DADOS TÉCNICOS	ZNT-NEO 5320
Tipo de Bateria	LiFePO4, Lithium Iron Phosphate
Energia Total	5,32kWh
Energia Útil (95%DOD)	5,05kWh
Voltagem de Carga - Nominal	51,2V
Voltagem de Carga	43.2~57.6V
Corrente de Carga Nominal	57.6A
Corrente de Descarga Nominal	50A
Corrente de Carga Máxima	100A
Comunicação	RS485, CAN, WiFi (Opcional)
Temperatura de Armazenamento	0°C□35°C
Humidade de Armazenamento	< 85% RH
Temperatura de Funcionamento - Carga	-10°C□50°C
Temperatura de Funcionamento - Descarga	-20°C□50°C
Humidade de Funcionamento	< 95% RH
Altitude Máxima Funcionamento	< 2000m
Índice de protecção	IP65
Classe de Protecção	I
Peso	44kg
Dimensões (L x P x A)	420mm x 140mm x 650mm
Garantia Estrutura	15 Anos (25°C)
Ciclo de Vida	> 6000 (25°C)
Certificados	CE, IEC62619, IEC/EN 61000-6-1/3, UN38.3, etc

