e-LÍTIO PRO

BATERIA DE LÍTIO 12.8V 100A 1.28kWh

JFA

A Bateria E-LÍTIO PRO 1.28kWh da JFA Eletrônicos possui tensão nominal de 12.8V e capacidade nominal de 100Ah. Com tecnologia de Lítio Ferro Fosfato (LiFePO4), é ideal para aplicações estacionárias, com elevado número de ciclos e maior nível de descarga.

Também é indicada para automação e controle, entre outras aplicações que exigem desempenho e confiabilidade.

5 ANOS
DE GARANTIA

e-LÍTIO PRO

BATERIA DE LÍTIO 12.8V 100A 1.28kWh

JFA

GERAIS	
Tipo de Bateria	Lítio Ferro Fosfato
Capacidade (Ah, 25°C)	100Ah
Número de Células	4
Temperatura de Trabalho	-5°C a 50°C
Grau de Proteção (IP)	55
Aplicação	Interna
Formato	Pack
Dimensões mm (L x P x A)	260x169x210
Peso	10Kg

PROTEÇÃO	
Principais	Sobretensão, subtensão, sobre corrente, sobre temperatura, sub temperatura e curto circuito.

ELÉTRICAS	
Tensão Nominal	12,8V
Faixa de Operação	10,4V ~ 14,6V
Faixa Recomendada de Operação	11,2V ~ 14,4V
Tensão de Corte	10,4V ±0,2V
Tensão Máxima de Carga	14,5 V ±0,1V
Tensão de Flutuação (I. Carga ≤ 1%)	13,7 V ±0,1V
Capacidade Nominal	100Ah
Energia Nominal	1,28kWh
Corrente Máxima de Pico em Descarga	100A (até 10 segundos)
Corrente de Descarga Contínua	≤50A, preferencialmente ≤ 30A
Corrente Máxima de Carga	≤50A, preferencialmente ≤ 30A