

Linha Lynx C

101-156kWh | Bateria de alta tensão

Com segurança reforçada e performance confiável a linha Lynx C de baterias de alta tensão foi especialmente projetada para atender diferentes aplicações C&I. A Lynx C combinada com os inversores híbridos da linha ETC e BTC da GoodWe resultou em uma solução super flexível de armazenagem de energia que ajuda no gerenciamento do auto consumo e garante segurança de fornecimento de energia para o seu negócio. Além disso, o sistema permite a redução do pico de consumo de energia reduzindo a conta de luz. A bateria vem com sistema automático de detecção de novos módulos, o que proporciona uma fácil configuração e um rápido comissionamento.



Controle Inteligente

- Monitoramento remoto e atualizações através dos inversores
- Modo de economia de energia



Design amigável e intuitivo

- Módulos auto reconhecíveis
- Fácil de transportar



Excelente Segurança e Confiabilidade

- Capacidade de black start
- Teste de resistência de isolamento



Aplicações Flexíveis e Adaptáveis

- Capacidade entre 101-156kWh
- Compatível com linhas de inversores ETC e BTC da GoodWe

Dados técnicos	LX C101-10	LX C120-10	LX C138-10	LX C156-10
Energia Utilizável (kWh) ^{*1}	101.38	119.81	138.24	156.67
Módulo de Bateria	LX C9.2-10: 38.4V 9.21kWh			
Número de Módulos	11	13	15	17
Tipo de Célula	LFP (LiFePO4)			
Tensão Nominal (V)	422.4	499.2	576.0	652.8
Faixa de Tensão (V)	369.6 ~ 468.6	436.8 ~ 553.8	504.0 ~ 639.0	571.2 ~ 724.2
Corrente Nominal de Carga / Descarga (A) ^{*2}	100			
Potência Nominal (kW) ^{*2}	42.24	49.92	57.60	65.28
Faixa de Temperatura de Operação (°C)	Carga: 0 ~ +45 / Descarga: -20 ~ +50			
Umidade Relativa	0 ~ 95%			
Altitude Máxima de Operação (m)	2000			
Comunicação	CAN + RS485			
Peso (kg)	1120	1280	1480	1650
Dimensões (C × A × P)	1155 × 1650 × 730		1155 × 2065 × 730	
Grau de Proteção	IP21			
Modo de Instalação	No solo			
Normas e Certificados	Segurança	IEC62619, IEC62040, IEC63056		
	Compatibilidade Eletromagnética	IEC / EN61000-6-1 / 2 / 3 / 4		
	Transporte	UN38.3		

*1: Condições de teste, 100% DOD, 0.2C de carga e descarga a +25 ±2°C para o sistema de bateria no início da vida útil. Energia utilizável do sistema pode variar dependendo do modelo do inversor.

*2: Corrente nominal de Carga / Descarga e redução de potência nominal em relação à Temperatura e SOC.

*: Por favor, consulte o site da GoodWe para verificar os certificados atualizados.

*: Todas as imagens são de referência. A aparência atual do produto pode sofrer alterações.