GOODWE

Linha Lynx Home F

6.6-16.4kWh I Bateria de alta tensão

A bateria de alta tensão GoodWe Lynx Home linha F é uma combinação perfeita de armazenamento e flexibilidade. É compatível com inversores GoodWe BH/EH/BT/ET e oferece uma ampla faixa de capacidade de 6,6 kWh a 16,4 kWh, oferecendo opções abrangentes de armazenamento de energia para atender aos exigentes requisitos de projeto, desde a otimização do autoconsumo até o uso de backup. Os módulos de detecção automática empilháveis tornam o sistema especialmente fácil de instalar e manter. Enquanto isso, a tecnologia confiável de células de bateria de fosfato de ferro e lítio (LFP) garante a máxima segurança e um ciclo de vida mais longo. Prepare-se com a Lynx Home F Series para o armazenamento de energia robusto para sua vida.

Controle Inteligente

· Diagnóstico e atualização remotos
· Reinicialização automática após subtensão

Aplicações flexíveis e adaptáveis

· Faixa de capacidade ampla de 6,6 a 16,5kWh
· Compatível com inversores GoodWe BH/EH/BT/ET

Excelente segurança e confiabilidade

· Tecnologia LFP confiável com alta estabilidade de ciclo
· Grau de Proteção IP55 para segurança de instalação externa

Design amigável e muito bem pensado

· Módulos de reconhecimento automático empilháveis
· Fiação Plug & Play

Linha Lynx Home F

GOODWE

Especificações		LX F6.6-H	LX F9.8-H	LX F13.1-H	LX F16.4-H
Energia Utilizável (kWh)*1		6.55	9.83	13.10	16.38
Módulo de Bateria		LX F3.3-H: 102.4V 3.27kWh			
Número de Módulos		2	3	4	5
Tipo de Célula		LFP (LiFePO4)			
Tensão Nominal (V)		204.8	307.2	409.6	512.0
Faixa de Tensão Operacional (V)		182.4 ~ 230.4	273.6 ~ 345.6	364.8 ~ 460.8	456.0 ~ 576.0
Corrente Nominal de Carga / Descarga (A)*2		25	25	25	25
Potência Nominal (kW)*2		5.12	7.68	10.24	12.80
Faixa de Temperatura de Operação (°C)		Carga: 0 ~ +50; Descarga: -20 ~ +50			
Umidade Relativa		0 ~ 95%	0 ~ 95%	0 ~ 95%	0 ~ 95%
Altitude Máxima de Operação (m)		2000	2000	2000	2000
Comunicação		CAN	CAN	CAN	CAN
Peso (kg)		115	158	201	244
Dimensões (C × A × P mm)		600 × 625 × 380	600 × 780 × 380	600 × 935 × 380	600 × 1090 × 380
Grau de Proteção		IP55	IP55	IP55	IP55
Modo de Instalação		No solo	No solo	No solo	No solo
Normas e Certificados	Segurança	IEC62619, IEC62040, CEC			
	Compatibilidade Eletromagnética	CE, RCM	CE, RCM	CE, RCM	CE, RCM
	Transporte	UN38.3	UN38.3	UN38.3	UN38.3

*1: Condições de teste, 100% DOD, 0,2C de carga e descarga a +25 ±3°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.

GoodWe-Single page-20230104-PT-V2.1. Information may be subject to change without notice during product improving.