

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

LES HV-4K

HV BATTERY MODULE | Módulo de bateria empilhável de alta tensão



Áreas de Aplicação

- Instalações residenciais
- Instalações comerciais e industriais
- Instalações públicas

Vantagens do Produto

- As baterias de alta tensão oferecem um desempenho superior em comparação com baterias de baixa tensão
- Compatível com diferentes marcas de inversores
- Configuração fácil e offline
- Dispositivo anti-explosão integrado
- As baterias são conectadas em paralelo sem conexão de cabos
- 10 anos de garantia do produto
- Amigo do ambiente

Características do Produto

- Empilhável de 2 a 6 módulos até 24,6 kWh numa pilha para inversores F1
- Empilhável de 2 a 5 módulos até 20,5 kWh numa pilha para inversores F2
- Possibilidade de conexão em paralelo para mais baterias
- Tensão nominal de 102,4 V
- App para smartphone para monitorização e gestão remota
- Tipo de bateria LiFePO4 para funcionamento estável e eficiente durante muitos anos
- Tipo de proteção: IP65
- Sistema de gestão térmica

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)
Tensão nominal	102,4 V
Número de fases	1
Capacidade nominal da bateria	4,096 kWh
Capacidade útil da bateria	3,891 kWh
Máx. profundidade de descarga	95 %

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	600,00 mm
Largura	400,00 mm
Altura	170,00 mm
Peso do produto	37000,00 g

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Modelo	Íon de lítio
Temperatura ambiente	0...+35 °C
Adequado p/ Ilum. Emergência	Sim
Adequado para instalação interna	Sim
Aplicação exterior	Não
Tipo de protecção	IP65

Equipamento / Acessórios

- Alças integradas para facilitar o transporte

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	LES HV 4K Energy Storage User Manual
	Declarações de conformidade	LES-HV battery
	Ficha técnica da família de produtos	LES HV 4K

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854199868	Shipping box 1	675 mm x 475 mm x 270 mm	41100.00 g	86.57 dm³

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

Referências / Links

– Para garantia, consulte www.ledvance.pt/garantia

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.