

EBA-B5K1 BATTERIA AD ALTA TENSIONE

- Capacità: 5.12-10.24kWh
- tipo di cella: LiFePO4 (20Ah)
- sicurezza: Protezione a 6 strati
- Design orizzontale: Migliore dissipazione del calore, maggiore durata



ABBINABILE AGLI INVERTER ARM MASSIMO 2 BATTERIE IN PARALLELO

Design "tutto in uno"

Batteria e controller integrati per un'installazione e un utilizzo semplici.

Prestazioni elevate a 1C

Supporta la carica e la scarica a 1C per un flusso di energia rapido ed efficiente.

Protezione a 6 livelli

Sicurezza completa contro incendi, pressione, calore e rischi elettrici.

Sistema antincendio integrato

L'estintore ad aerosol si attiva in 2 secondi per contenere i rischi.

Monitoraggio intelligente della temperatura

13 sensori garantiscono un funzionamento stabile e avvisi tempestivi sui rischi.

Affidabilità per esterni

Protezione IP65 per il sistema, IP66 per l'interruttore e IP67 per i terminali.



DATI DI SISTEMA		EBA-B5K1
Energia totale di accumulo	[kWh]	5.12
Energia utilizzabile	[kWh]	4.60
Tensione nominale	[V]	256
Campo di tensione operativa	[V]	200-292
Capacità nominale	[Ah]	20
Corrente max di carica/scarica	[A]	20
Tipo di cella		4LiFePO
Cicli di vita		6000 (@25)
DATI GENERALI		EBA-B5K1
Dimensioni	[L×A×P mm]	680*400*197
Peso	[KG]	46.9
Grado di protezione		IP65
Intervallo di temperatura operativa	[]	-20~55
Umidità relativa	[%]	0~95
Altitudine operativa	[m]	3000
Raffreddamento		Convezione naturale
Livello di rumore	[dB]	<25
Display		LED
Comunicazione		CAN

* Per i dettagli, fare riferimento alla garanzia del prodotto pertinente.

INDICATORE E PULSANTE



TERMINALI DI CONNESSIONE

