

Accumulo di batterie

Li-7.5e / Li-15e



Caratteristiche



Fino a 35 in parallelo. Non è necessario alcun dispositivo aggiuntivo; scalabile per sistemi più grandi.



Installazione flessibile: montaggio su rack, a parete o a pavimento.



Manutenzione remota Supporta l'aggiornamento remoto del firmware e la diagnostica.



Progettazione basata sul valore Soluzione conveniente per l'accumulo di energia residenziale e per le telecomunicazioni.



Velocità di carica/scarica di 0,5C Trasferimento di energia efficiente con corrente di carica/scarica di 140A.



Durata di 6000 cicli Prestazioni di lunga durata con garanzia di 5 anni.



Ampie opzioni di tensione disponibili: 25,6 V e 51,2 V, perfette per la sostituzione delle batterie al piombo.



Protezione BMS intelligente Sicurezza multilivello: sovraccarico, scarica eccessiva, cortocircuito.

Modello	Li-7.5e	Li-15e
Tipo di cellula	LFP	
Energia nominale	7,5 kWh	15 kWh
Capacità nominale	300 Ah	
Tensione nominale	25,6 V	51,2 V
Corrente di carica/scarica	140A / 140A	
Parallelo	Fino a 35 unità parallelizzabili senza bisogno di dispositivi aggiuntivi, la batteria slave si disconnette o torna in funzione senza influire sul funzionamento del sistema	
Livello IP	IP20	
Dimensioni (L x A x P)	463 x 452 x 225 mm 18,2 x 17,8 x 8,9 pollici	706 x 452 x 225 mm 27,8 x 17,8 x 8,9 pollici
Peso	53,5 kg / 117,9 libbre	98 kg / 216,1 libbre
Comunicazione	CAN / RS485	
Umidità	5% ~ 85% RH (senza condensa)	
Temperatura di lavoro	-20 ~ +55°C	
Temperatura di conservazione	-10 ~ +35°C	
Manutenzione remota	Aggiornamento remoto flessibile, Backup del firmware originale per prevenire errori di aggiornamento	
Garanzia *	5 anni / 6000 cicli	
Protezione	Protezione da sovraccarico/scarica/corrente/tensione/temperatura Protezione da cortocircuito, protezione da inversione di polarità Bilanciamento della carica, protezione SOC bassa	

@25°C, 90% DOD. Condizione di prova 0,5C