

SERIE B2

BATTERIE A BASSA TENSIONE



B2-5.0-LV1 | B2-5.0-LV2



Montaggio a Parete o a Terra



Aggiornamenti firmware da remoto



Fino a 8 moduli (40kWh) per singolo inverter

LFP

Batterie al LiFePO₄, sicure e affidabili

IP65

Certificate IP65 per installazione all'esterno



Supporta la carica e la scarica 1C

MODELLO	B2-5.0-LV1	B2-5.0-LV2
Parametri Elettrici		
Capacità di Accumulo Totale [kWh]	5.0	5.0
Capacità di Accumulo Utilizzabile [kWh]	4.5	4.5
Tensione Nominale [V]	51.2	
Range di Tensione [V]	44.8 ~ 57.6	
Profondità di Scarica [DOD]	≤ 90%	
Massima Corrente di Carica [A]	100	100
Massima Corrente di Scarica [A]	100	100
Parallelo	Sì (≤8 pezzi)	
Parametri Fisici		
Tipo di Batteria	LiFePO4	
Comunicazione	CAN	
Intervallo Operativo di Temperatura	Carica: 0 ~ 50°C; Scarica: -10 ~ 50°C	
Metodo di Raffreddamento	Convezione Naturale	
Umidità Ambientale	0 ~ 95% Senza Condensa	
Grado di Protezione IP	IP65	
Dimensioni [A*L*P] [mm]	330*730*210	
Peso [kg]	45.7	47.5
Garanzia [Anni]	Consultare la scheda di garanzia	
Standard Applicabili	IEC 62619(Cell&Pack), EN 62477-1, EN 61000-6-1/2/3/4, UN38.3	

Sistema di accumulo di energia residenziale

