

Batteria agli Ioni di Sodio

NA-48V210Ah



SICUREZZA

La nostra tecnologia agli ioni di sodio garantisce un'elevata stabilità termica, riducendo al minimo i rischi di surriscaldamento e di incendio.

- Capacità di accumulo di 10kWh
- Potenza massima 5 kW
- Efficienza energetica >95%
- 6500+ cicli di vita
- Range operativo da -25°C a 60°C
- 10 anni di garanzia italiana

DURATA

Con oltre 6500 cicli, le nostre batterie offrono prestazioni costanti nel tempo, assicurandoti un investimento duraturo e un'affidabilità che ti accompagnerà per anni. 95%, l'efficienza della nostra batteria. Ricarica rapida e disponibilità continua sono al centro della nostra tecnologia.

SPECIFICHE PRODOTTO

	Modello	NA-48V210Ah
Potenza di picco in uscita	Capacità del modulo della batteria	10 kWh
	Potenza massima di carica/scarica	5 kW
	Potenza di uscita nominale	5 kW
	Potenza di picco in uscita	6 kW
	Tensione nominale	48 V
	Capacità minima	210 Ah
	Tensione di carica	60 V
	Corrente di carica	42 A
	Capacità di scarica	100%
	DoD consigliato	90%
Comunicazione	Display	Pannello LED touch a colori, indicatore SOC
	Comunicazione	CAN Bus, RS485
	BMS	Integrato, ottimizzato, connesso alla APP tramite inverter
Specifiche generali	Emissione acustica	Impercepibile all'orecchio
	Dimensioni (L*P*A)	465*270*910 mm
	Peso	<116 kg
	Utilizzo	Indoor
	Umidità relativa	da 0% a 100%
	Tecnologia celle	Ioni di Sodio
	Scalabilità	3 unità in parallelo
	Certificazioni di sicurezza e compatibilità elettromagnetica	PPP 51096A IEC 60730-1:2013+AMD1:2015+AMD2:2020 Annex H IEC 62040-1:2017 + AMD1:2021 +AMD2:2022 IEC 61000-6-3:2021 IEC 6100-6-1:2019 CEI-021:2022/V2:2022 CEI-021:2022/V3:2024
	Grado di protezione IP	IP20

Note: I parametri tecnici sono solo a scopo di riferimento. I parametri effettivi sono quelli del prodotto spedito.