

PSI-J51-48-BT

BATTERIA SERIE NOCTIS



DESIGN MODULARE



VITA UTILE GARANTITA



INSTALLAZIONE SEMPLICE



COMPOSIZIONE CHIMICA SICURA

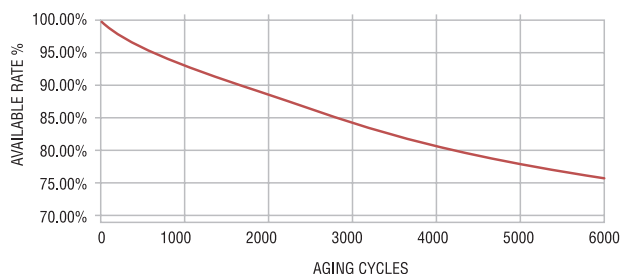
Caratteristiche Elettriche

	PSI-J51-48-BT
Tipo batteria	Ioni di litio (LiFePO4)
Capacità batteria	100 Ah
Energia nominale batteria	5,12 kWh
Potenza max. di uscita	3 kW
Peso netto	48 kg
Dimensioni (H x L x P)	410 x 650 x 186 mm
Tensione di funzionamento	42 -58.4 V
Range di temp. di funzionamento	Da 0°C a 50°C
Profondità max. di scarica	90%
Numero di cicli	6000
Tensione nominale	51.2 V
Corrente massima di carica	60 A
Corrente massima di scarica	60 A

Informazioni Generali

Grado di protezione	IP65
Comunicazione	CAN
Cavi di alimentazione (inclusi)	Coppia cavi rosso/nero, 1,5 m, 4AWG, capicorda inclusi
Cavo dati batteria (incluso)	1,5 m
Cavo di parallelo batteria	Incluso in ciascuna batteria
Composizione sistema di accumulo	Fino a 4 batterie PSI-J51-48-BT
Garanzia	5 Anni
Inverter compatibili	Inverter Peimar ibridi monofase PSI-J (HY) serie Noctis e Inverter retrofit con accumulo PSI-J3000-RF

Room Temperature Aging Cycles Diagram



Certificati

Per un elenco completo dei certificati, fare riferimento al sito www.peimar.com

www.peimar.com

