

# PSI-J51-48-BT

## BATTERIA



DESIGN MODULARE



VITA UTILE GARANTITA



INSTALLAZIONE SEMPLICE



COMPOSIZIONE CHIMICA SICURA

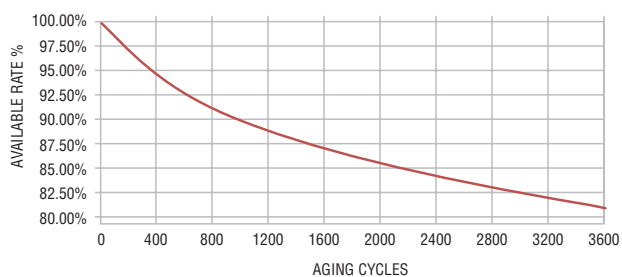
### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

	PSI-J51-48-BT
Capacità totale	5120 Wh
Capacità utilizzabile	4600 Wh
Tensione nominale	51.2 V
Range di tensione	42 - 58.4 V
Profondità di scarica	≤ 90%
Numero di cicli	≥ 6000
Massima corrente di carica	60 A
Massima corrente di scarica	60 A

### PARAMETRI FISICI

Tipo di batteria	Ioni di litio (LiFePO4)
Comunicazione	CAN
Range di temp. di funzionamento	da 0° C a +50° C
Metodo di raffreddamento	Convezione naturale
Umidità ambientale	Da 0% a 95% senza condensa
Grado di protezione	IP65
Dimensioni (H x L x P) - Peso	410 x 650 x 186 mm - 48 Kg
Garanzia	5 Anni (Standard) / 10 Anni (Opzionale)

### ROOM TEMPERATURE AGING CYCLES DIAGRAM



### CERTIFICATI

Per un elenco completo dei certificati, fare riferimento al sito [www.peimar.com](http://www.peimar.com)

[www.peimar.com](http://www.peimar.com)

