

# GRP5.12-WLV

## Batteria a bassa tensione



### Installazione Facile

- Facile installazione, design plug and play



### Flessibile

- Capacità flessibile, Max.15 pezzi in parallelo per estendere la capacità



### Affidabile

- Sicuro e affidabile, cella al litio ferro fosfato (LFP)



### O & M Intelligente

- Display LED, SOC, stato della batteria

GRP5.12-WLV	
<b>Parametro della batteria</b>	
Cella della batteria	LiFePO4
Energia della batteria	5120Wh
Capacità nominale	100Ah
Profondità di scarico	80%
Tensione nominale	51.2V
Intervallo di tensione	43.2Vdc ~ 56.16Vdc
Corrente di carica / scarica nominale	50 A
Massimo. Corrente di carica/scarica	100A
Dimensione (L x A x P)	520 x 470 x 141,5 mm
Peso	47.2kg
Installazione	A parete / Pavimento in piedi
Temperatura di carica	0 ~ 55°C
Temperatura di scarico	-20°C ~ +60°C
Grado di protezione	IP65
Unità parallele	Fino a 15
Porta di comunicazione	RS485, CAN
Display	LED
Operazione Umidità	5% ~ 95%
Massimo. Altitudine di funzionamento	2000m
Ciclo di vita	6000@80% DOD, 25°, 0,5C
Certificazione	CE, IEC, UN38.3, MSDS