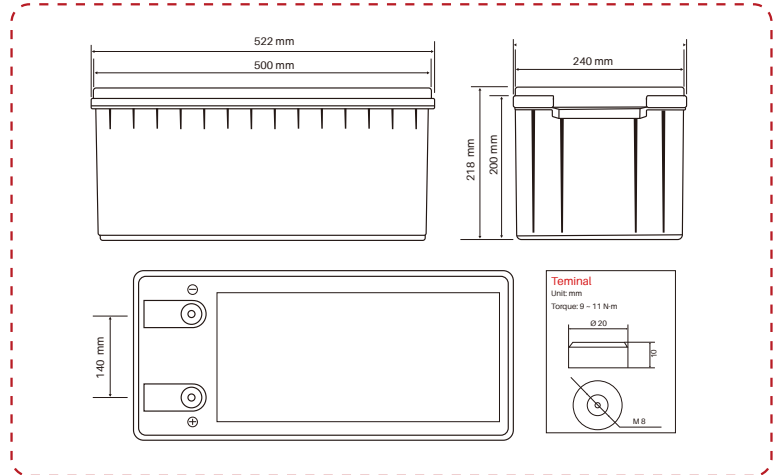


## PB SERIES —SMART BLUETOOTH BMS



### Technischer Parameter

Nennkapazität	100Ah
Nennenergie	2560Wh
Nennspannung	25.6V
Zelle	Prismatic Module
Überwachung	Bluetooth 4.0 With Smartphone App
BMS-Batteriemanagementsystem	Integrated
Zykluslebensdauer	≥3000 at 80% DoD
Ladeigenschaften	CCCV/IU
Normale Ladespannung	14.6V
Betriebsspannungsbereich	10-14.6V
MAX. Ladestrom	50A
Versandklassifizierung	UN 3480 / CLASS 9

### Parameterwert

Empfohlener Ladestrom	20A
Entladestrom	100A
Spitzenentladungs-Abschaltstrom (5 ~ 15 ms)	300A
Terminaltyp	M8
Wasserdicht	IP65
Abmessung (L x B x H) in MM	522×240×218
Gewicht (ohne Zubehör)	23.5kg
Ladetemperatur	0~45°C
Entladungstemperatur	-20~60°C
Lagertemperatur	-5~35°C
Serie & Parallel	2 Reihe und 2 parallel
Zertifizierungen	CE / UL / UN38.3 / MSDS / ROHS