

Parameter	Wert
Nennkapazität	160Ah/4096Wh
Ladespannung	29,2V
Nennspannung	25,6V
Zykluslebensdauer	>2000 bei 100% DoD/ >3500 bei 80% DoD
Ladecharakteristik	CC-CV
Empfohlener Ladestrom	30A
Max. Ladestrom	100A
Dauer Entladestrom	200A
Max. Entladestrom <5s	400A
BMS Batterie Management System	integriert
Überwachung	Bluetooth 5.0 mit Smart Phone App
Anwendung/Verschaltung	12V Installation, Parallelschaltung möglich (Serienschaltung nur mit selbem Modell möglich)
Schutzart	IP65
Temperaturbereich Entladung	/-20° C... + 60°C
Temperaturbereich Ladung	/ 0°C... +60°C
Temperaturbereich Ladung (integr. Heizung)	/-40°C....+60°C
Empf. Temperaturbereich Lagerung	10°C.... +45°C
Anschluss	M8
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie
Gewicht	34kg
Abmessung BM24160/BM24160H (LxBxH)	523mm x 269mm x 218mm
Abmessung LP Untersitz (LxBxH)	-