

Typ Nr.

10 91 100 01 24

Technologie	LFP
Nennspannung	25.6 V
Nominalkapazität	100 Ah
Energie	2560 Wh
Ladespannung	28.8 V
Entladeschlussspannung	20.0 V
Empfohlener Ladestrom	20 A
Maximaler Ladestrom	100 A
Kontinuierlicher Entladestrom	100 A
Maximaler Entladestrom	200A (3s) 500 A (30ms)
Betriebstemperaturen:	
Ladung	0 - +45°C
Entladung	-15 - +60°C
Heizung	-
Lagertemperaturen	-20 - +45°C
Material Batteriekasten	ABS
Bodenleiste	-
Länge	522 mm
Breite	240 mm
Höhe	218 mm
Gewicht	20.3 kg
Parallel- / Reihenschaltung	- / 4 max.
BMS vorhanden	ja
Datenschnittstelle	-
Datenausgabe	-
Schutzart (aufrechte Installation)	IP55
Poltyp	DIN
	4

Schaltung



Dokument freigegeben 02.11.2020, FG

Dieses Datenblatt enthält vertrauliche Daten, ist nicht verbindlich und kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Jede Nutzung, Kopie oder Verteilung muss schriftlich von Moll-Batterien genehmigt werden.

Weitere Informationen und Sicherheitshinweise siehe Infoblatt "Sicherer Umgang mit Lithium-Batterien", erhältlich unter <https://www.moll-batterien.de/de/downloads/>