



## GBS-LFP 100 Ah C (High Energy Density)

SPEZIFIKATION	
Nennkapazität	100 Ah
Nennspannung	3,2 V
Innenwiderstand	≤ 0,4 mΩ
Ladespannung	3,65 V
Entladespannung	2,8 V
Nennentladestrom	50 A (0,5C)
Max. Entladungsdauerstrom	100 A (1C)
Max. Entladungsstromimpuls (60 s)	300 A (3C)
Nennladestrom	50 A (0,5C)
Schnellladestrom	100 A (1C)
Max. Ladestrom	100 A (1C)
Zyklen (100% DOD)	≥3000
Zyklen (80% DOD)	≥5000
Lagertemperatur	0 ... 45 °C
Ladetemperatur	0 ... 45 °C
Entladetemperatur	-20 ... 60 °C
Gewicht	2,3 kg ± 0,1 kg
Maße (mit Abdeckung)	126 x 46 x 233 mm

