

Lithium-Ionen-Batterie Batteriestrang 50 Ah, 96 Volt

Technische Daten

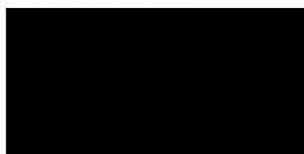
Bestellnummer RVA: 1048-30001048



Zellen 50 Ah, 80 Ah, 105 Ah

Konfiguration	30S1P
Zelle B x T x H	36mm x 130mm x 150mm
Energie Batteriestrang	4.800 Wh
Zelle	LFP – Li, 50Ah
Energie Zelle	160 Wh
Spezifische Energie Zelle	120 Wh/kg
Nominal Spannung	96 V
Maximal Spannung	109,5 V
Minimal Spannung	75 V
Lade-Strom (25°C) ständig	50 A
Lade-Strom (25°C) maximal	100 A
Lade-Strom (25°C) kurz	150 A (50% SOC,10s)
Entlade-Strom (25°C) ständig	50 A
Entlade-Strom (25°C) maximal	150 A
Entlade-Strom (25°C) kurz	250 A (50% SOC,10s)
Gewicht 30 Zellen	39,8 kg
Anschlüsse Kommunikation	Molex
Anschlüsse Batterie	Pfisterer P1
Umgebungstemperatur	-20 bis + 60°C
Schutzklasse Batterie	IP 20
Schutzklasse BMS	IP 54

Batterie 48 Volt



BMS



Laden / Entladen

