



Lithium-Core 2 51,8V 90 Ah batteripakke

SKU: 51,8V-90Ah-M



Stik type

1x HVIL 120A
1x Batteri indikator udgang



Battery management system

JK BMS 100A med bluetooth*
JK BMS 200A med bluetooth*



Indpakning

Metal kasse med varme system
10 stk M8 terminaler til befæstelse

Battery type

SVOLT 90Ah
Cyclus levetid: 2000
Lithium type: Li-ion NMC



Størrelse (mm)

Standard Size: L485 x B 262 x H136
Vægt: 23.24kg



Batteripakke konfiguration

14S 1P 90Ah 51,8V (4662 Wh)
Kapacitet målt ved 25C



Batteripakke specifikationer

	Min	Maks
Opladningsspænding	58,5 V	58,8 V
Op- og afladning ampere	N/A	100A BMS_ 200A (10.360W)* 200A BMS: 350A (18.130W)*
konstant forbrug (BMS)	6 mA	10 mA

Beskyttelses funktioner

	Min	Maks
Spændingsbeskyttelse (V)	40,6 V* $\pm$ 0,2	58,8 $\pm$ 0,15
Overafladnings beskyttelse (A)	N/A	Ved 100A BMS: 210A Ved 200A BMS: 360A
Kortslutnings forsinkelse (μ s)	200 μ s*	500 μ s*
Kortslutnings betingelse	Fjern belastning	Fjern belastning

- * Kan konfigureres

