

BMS LiFePO 16S 100A (48V) Artikel-Nr.: 5000874		
	Balancer-Spannung pro Einzelzelle	3,60V ±0,025V
Leistung	Balancer-Ausgleichsstrom pro Zelle	200mA ±5mA
	Eigenverbrauch	≤20µA
	max. Ladestrom	100A
	max. Entladestrom	100A
Ladebegrenzung	Aktivierung	3,9V ±0,025V
	Verzögerung	0,5s bis 2s
	Freigabespannung	3,8V ±0,05V
Tiefentladeschutz	Aktivierung	2V ±0,05V
	Verzögerung	10ms bis 200ms
	Freigabespannung	2,3V ±0,05V
Überlastschutz	Aktivierungsspannung	0,62V
	Aktivierungsstrom	300A ±30A
	Verzögerung	5ms bis 20ms
	Freigabebedingung	Last trennen
Kurzschluss-Schutz	Erkennung	externer Kurzschlusss
	Verzögerung	200μs bis 500μs
Widerstand	Innenwiderstand	≤20mΩ
Temperatur	Betriebstemperatur	-40°C bis +85°C
	Lagertemperatur	-40°C bis +125°C
Maße	Abmessungen	180x132x40mm
	Gewicht	ca. 760g

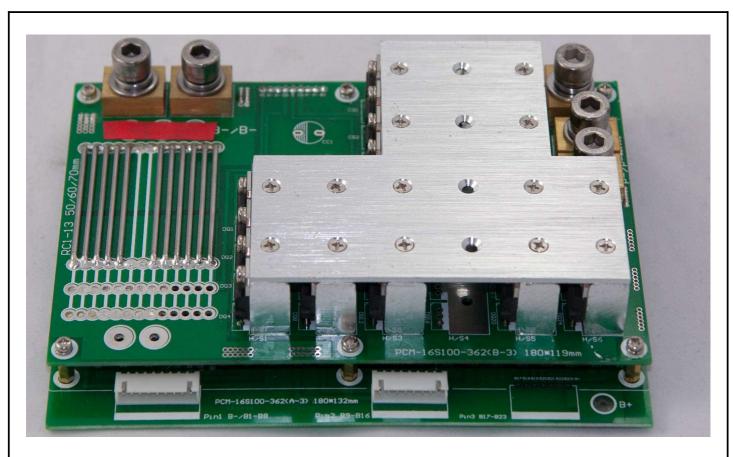
Tel.: 05184 7919031

Fax: 05184 7919035

e-Mail: info@i-tecc.de

web: www.i-tecc.de

EI-ECC LiFeEnergy



Bei Inbetriebnahme muss die Schaltung möglicherweise freigegeben werden, indem die Nennspannung am Ausgang (P-) angelegt wird. Dazu kann entweder das Ladegerät angeschlossen oder B- auf P- gebrückt werden.

c- = Minus Ladeanschluss

P- = Minus Verbraucher

Tel.: 05184 7919031

Fax: 05184 7919035

e-Mail: info@i-tecc.de

web: www.i-tecc.de