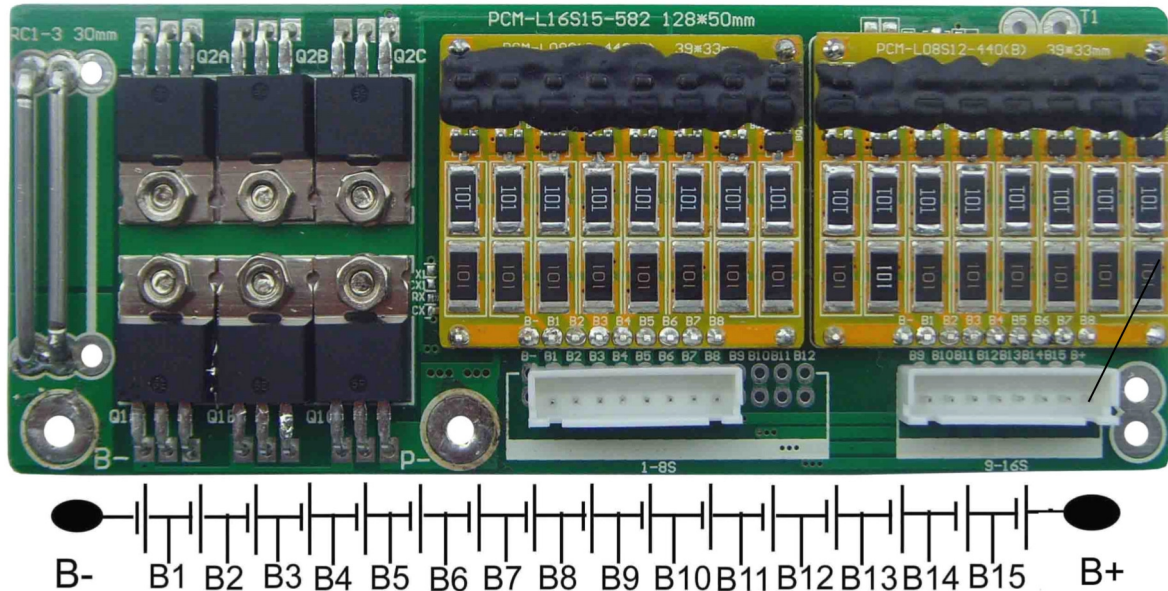


BMS LiFePO 16S 15A (48V)		
Artikel-Nr.: 5000760		
Spannung	Ladespannung	57,6V (3,6V pro Zelle)
	Balancer-Spannung pro Einzelzelle	3,60V ±0,025V
Leistung	Balancer-Ausgleichsstrom pro Zelle	72mA ±10mA
	Eigenverbrauch	≤20µA
	max. Ladestrom	15A
	max. Entladestrom	15A
Ladebegrenzung	Aktivierung	3,9V ±0,025V
	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	0,1V ±0,015V
	Aktivierungsstrom	90A ±10A
	Verzögerung	5ms bis 20ms
	Freigabebedingung	Last trennen
Kurzschluss-Schutz	Erkennung	externer Kurzschluss
	Verzögerung	230µs bis 500µs
Widerstand	Innenwiderstand	≤20mΩ
Temperatur	Betriebstemperatur	-40°C bis +85°C
	Lagertemperatur	-40°C bis +125°C
Maße	Abmessungen	128x50x15mm
	Gewicht	ca. 150g

P+=B+=Charge+/Discharge+

P- =Charge-/Discharge-

Size:L128*W50*T12mm



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.