

PCM Akku-Schutzbeschaltung für 3 Lithium Akkus



Artikel Nr.: N4046

PCM Akku-Schutzbeschaltung für 3 Lithium Akkus

Das PCM-Modul ist kein Ladegerät es ist eine Schutzbeschaltung um den Akku soweit wie möglich vor der Zerstörung von Aussen zu schützen. Die Schutzfunktionen sind Tiefentladung, Überspannung, Strombegrenzung und Balancing. Geeignet für Li-ion/li-Po Akkus. Beachten sie den maximalen Ladestrom der verwendeten Zellen. Es können auch Zellen parallel geschaltet werden. Overcharge detection voltage : $4.25 \pm 0.025V$ Overcharge Lift the voltage: $4.15 \pm 0.05V$ Over discharge detection voltage: $2.50 \pm 0.08V$ Over discharge Lift the voltage: $3.00 \pm 0.1V$ Overcurrent current: 20-30A PCM Board für 3-Zellen 12,6 V Working current: 15A (Natural cooling 10A, add heat sink 15A, the maximum instantaneous current 30A) Remove protection condition automatic recovery, without activation Sicherheitshinweis: Bitte beachten Sie, dass Lithium Zellen nur durch autorisiertes Fachpersonal verwendet werden dürfen. Bei falscher Handhabung bzw. Kurzschluss kann dies zu Brandentwicklung oder Explosion führen.

Preis : 4.95 EUR