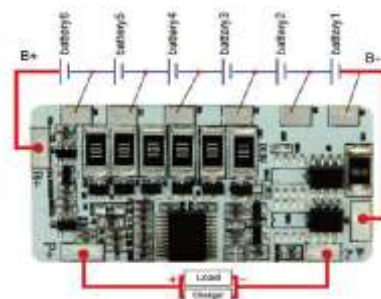


Плата защиты для литиевых аккумуляторов PCM-Li-6S(22.2V/8A)B

Номинальное напряжение	22,2 В (6S)
Напряжение зарядки	25,2 В (CC/CV)
Максимальный ток заряда	8А
Максимальный ток разряда	8А
Ток потребления	≤50 мкА
Напряжение перезаряда	4,25±0,025 В
Время срабатывания защиты от перезаряда	0,5-2 с
Напряжение сброса защиты	4,10±0,05 В
Максимальное напряжение разряда	2,50±0,0625 В
Время срабатывания защиты от глубокого разряда	50 – 200 мс
Напряжение сброса защиты	3,00±0,1 В
Напряжение обнаружения перегрузки по току	0,1 - 0,2 В
Ток обнаружения перегрузки по току	25А±5А
Время срабатывания защиты от перегрузки по току	5-20 мс
Сброс защиты перегрузки по току	Отключение нагрузки
Защита от короткого замыкания	Есть
Время срабатывания защиты от КЗ	200-500 мкс
Сброс защиты КЗ	Отключение нагрузки
Балансировки	Есть
Напряжение балансировки	4.20±0.025V
Ток балансировки	84mA±10mA
Поддержка терморезистора	Есть
Внутреннее сопротивление	≤20 мОм
Температура эксплуатации	0 - +85 °С
Температура хранения	0 - +85 °С
Размеры	60 x 30 x 8 мм
Вес	26 гр

Схема подключения:



ООО «КИРАНА», 223035, Беларусь, Минский район, Ратомка, проезд Садовый 1
Тел. +375296163278
Email: info@18650.by
© ООО «КИРАНА», 2019