

Плата защиты для литиевых аккумуляторов PCM-Li-2S(7.4V/12A)

Номинальное напряжение	7,4 В (2S)
Напряжение зарядки	8,4 В (CC/CV)
Максимальный ток заряда	12 А
Максимальный ток разряда	12 А
Ток потребления	≤50 мкА
Напряжение перезаряда	4,25±0,025 В
Время срабатывания защиты от перезаряда	0,5-2 с
Напряжение сброса защиты	4,05±0,05 В
Максимальное напряжение разряда	2,8±0,0625 В
Время срабатывания защиты от глубокого разряда	50 – 200 мс
Напряжение сброса защиты	3,0 ± 0,1 В
Напряжение обнаружения перегрузки по току	0,1 - 0,2 В
Ток обнаружения перегрузки по току	50±10 А
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
Балансировка	Нет
Напряжение балансировки	-
Ток балансировки	-
Поддержка терморезистора	Нет
Внутреннее сопротивление	≤20 мОм
Температура эксплуатации	0 - +85 °С
Температура хранения	0 - +85 °С
Размеры	60x26x4 мм
Вес	5 гр

Схема подключения:



ООО «КИРАНА», 223035, Беларусь, Минский район, Ратомка, проезд Садовый 1

Тел. +375296163278

Email: info@18650.by

© ООО «КИРАНА», 2019