

Battery Protect 65A/100A/220A

7-ми сегментный светодиодный индикатор для легкой настройки

- Блок защиты отключит аккумулятор от нагрузок, прежде чем он полностью будет разряжен. Перед запуском двигателя нагрузка также может быть отключена.
- Специальная установка для литий-ионных батарей. В этом режиме блок защиты батареи может управляться от VE.Bus BMS
- Автоматическое детектирование системного напряжения
- Отсутствуют реле, используются MOSFET переключатели.

Battery Protect	BP-65	BP-100	BP-220
Максимальный непрерывный ток нагрузки, А	65	100	220
Пиковый ток, А	250	600	600
Диапазон рабочего напряжения, В	6 - 35		
Собственное потребление, мА	1,5мА / в выключенном или при отключении по низкому напряжению 0,6мА		
Задержка выхода сигнализации	12 сек.		
Макс. нагрузка на выход сигнализации	50мА		
Установки по умолчанию	Отключение: 10,5В или 21В / Подключение: 12В или 24В		
Задержка отключения нагрузки	90сек. (немедленно, если вызвано VE.Bus BMS)		
Задержка переподключения нагрузки	30сек.		
Количество программируемых порогов напряжения	10		
Защита от перенапряжения	Есть, (>16В для 12В системы, >32В для 24В системы)		
Удаленное управление ON/OFF	Есть		
Рабочая температура	Полная нагрузка от -40°C до +40°C (до 60% от номинальной нагрузки при 50 °C)		
Вес, кг	0,2	0,5	0,8
Размеры, мм	40x48x106	59x42x115	62x120x120





Battery protect BP50, BP65



Battery protect BP100



Battery protect BP220