

Батарейный изолятор WBI-VG

На транспортных средствах для отдыха • Морских и речных судах
Коммерческих грузовиках • В промышленных системах



Datasheet

Настройте сами напряжение, при котором батарейный изолятор будет отключать батарею



Сторож батареи Whisper Power WBI-VG 200

Продлите срок службы Ваших батарей и защитите свои инвестиции.
WBI-VG 200 защитит батарею от повреждений, которые могут быть вызваны глубокой разрядкой. Повысьте безопасность системы за счет предотвращения образования излишних газов в батарее при перезарядке.

- Широкий диапазон напряжения
- Автоматический выбор напряжения
- Не требует обслуживания
- Простая установка
- Высокая стойкость к нагрузкам
- Низкое энергопотребление
- Защита от повышенного напряжения
- Защита от перегрева



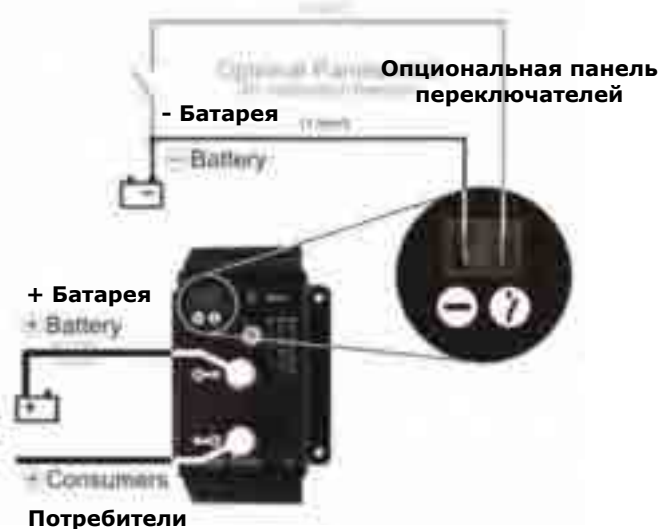
smart energy solutions



smart energy solutions



Модель	WVG-200
Артикул	60110200
Технические характеристики	
Ток (постоянный/ кратковременный)	150 / 200 А постоянного тока
Напряжение системы	12 или 24 В постоянного тока
Диапазон входного напряжения	8 - 31 В постоянного тока
Размеры (Д x Ш x В)	145 мм x 92 мм x 85мм
Вес	580 грамм
Настройки по низкому напряжению 12 В	9 -12 В постоянного тока
Настройки по высокому напряжению 12 В	15.5 В постоянного тока
Настройки по низкому напряжению 24 В	18 -24 В постоянного тока
Настройки по высокому напряжению 24 В	31 В постоянного тока



Особенности:

- **WBI-VG увеличивает срок службы батареи**
- **WBI-VG предотвращает разрядку основного аккумулятора**
- **WBI-VG может использоваться в качестве главного выключателя**

Батарейный изолятор является неотъемлемой частью хорошо оборудованной системы с батареями, обеспечивает длительный срок службы ваших аккумуляторов

WBI-VG следит за оптимальным состоянием системы с батареями, а также может быть использован в качестве главного выключателя для основной батареи WBI-VG состоит из высокотокowego электронного переключателя, работающего при нагрузках до 200 ампер.

Если напряжение аккумулятора падает ниже предварительно заданного значения, нагрузка будет автоматически отключена.

Значения для включения и отключения системы устанавливаются с помощью потенциометра на передней панели устройства. Когда достигаются любые из этих заданных значений, для предупреждения загорается индикатор и в дополнение срабатывает звуковой сигнал. Таким образом, он предотвращает разрядку батареи ниже значения, заданного пользователем

Возможен дистанционный мониторинг и управление изолятором, если WBI-VG связан с главной панелью. Встроенный гистерезис допускает кратковременное падение напряжения, вызванное переключением на большие нагрузки. WBI-VG имеет малое потребление по току - всего 4 мА в выключенном режиме.

Сторож батареи WhisperPower лучший в своем классе! Он идеален для хорошо оборудованной системы с батареями!

