

**Цифровой вольтметр AVR-09VP**  
предназначен для индикации напряжения от 4 до 27 В, контроля степени заряда аккумулятора, работы генератора, реле регулятора напряжения. Высокая точность прибора (0,1 В) позволяет четко отследить состояние АКБ при работе стартера, нагрузку на бортовую сеть при включении таких потребителей, как вентилятор печки, вентилятор радиатора охлаждения, обогрев заднего стекла, лампы фар и пр. Постоянный контроль напряжения позволяет дольше эксплуатировать аккумулятор и вовремя выявить неисправности электропитания. Встроенное **зарядное устройство** имеет **2 usb** порта с током заряда **1,2 А**

**Технические характеристики.**  
Диапазон измерения напряжения, В.....4 - 27  
Погрешность измерений вольтметра, В.....0,1  
Количество USB портов .....2  
Ток заряда, А.....1,2

**Показания прибора в 12В бортовой сети**

**Напряжение при выключенном двигателе:**

менее **11,7В** - АКБ сильно разряжена, возможна сульфатация пластин - необходима зарядка на внешнем зарядном устройстве  
**11,8 - 12,2 В** - АКБ разряжена - желательна подзарядка на внешнем зарядном устройстве  
**12,4 - 12,8 В** - АКБ полностью заряжена

**Напряжение при работающем двигателе:**

менее **12,4 В** - нет заряда АКБ (см. ремень, реле регулятора, генератор)  
**13,0 - 13,8 В** - недозаряд АКБ (много потребителей, натяжение ремня, реле регулятора, генератор)  
**13,8 - 14,3 В** - нормальное напряжение сети, хороший заряд АКБ

**ВОЛЬТМЕТР 12/24 В  
AVR-09VP**

зарядное устройство

[www.mtpiter.ru](http://www.mtpiter.ru)

2 USB 1.2 А



**Гарантийный талон**

Гарантийный срок эксплуатации изделия - 12 месяцев со дня продажи. Без предъявления гарантийного талона, при механических повреждениях, а также в случае, если неисправность вызвана неправильной эксплуатацией, претензии к качеству не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

В соответствии с Законом о Правах Потребителя и при соблюдении всех требований Вы можете обменять неисправный прибор по месту приобретения.

Дата продажи

Штамп магазина

Подпись продавца