

WAYNE蓄电池 WSB1275备用污水泵电池

产品名称	WAYNE蓄电池 WSB1275备用污水泵电池
公司名称	北京狮克电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	容量:12V75AH 型号:WSB1275 品牌:WAYNE蓄电池
公司地址	北京市昌平区顺沙路88号
联系电话	010-56018769 18612657778

产品详情

Wayne 免维护 75 安培备用污水泵电池，型号 WSB1275

???

非常适合与 Ridgid RSS-1000 一起使用

免维护

密封铅酸电池，无需添加电池酸

闲置时保持充电

5-1/8 英寸。长和 5-15/16 英寸。刚性喷嘴，轻松清洁

与传统电池相比，减少气体放电的机会

?????

重量：60 磅

?????

制造商保修（授权在线零售商）：一年零件和人工

放电过程中电压会发生什么变化？

放电期间的电压变化。在充电结束时，在打开充电电路之前，每节电池的电压约为 2.5 至 2.7 伏。一旦充电电路打开，电池电压会在三四分钟内迅速下降到约 2.1 伏。

电池充电过程中会发生什么？

给电池充电会逆转放电过程中发生的化学过程。硫酸根和氢离子基本上交换位置。用于给电池充电的电能被转换回化学能并储存在电池内部。

为什么电流增加时电池电压会下降？

当电流增加时，电压会因电源的阻抗而下降。当负载电阻等于源电阻并且电压下降到其开路值的一半时，传输的功率大。

电压降低时电流会发生什么变化？

电压、电流和电阻总结 电压、电流和电阻

之间的关系构成了欧姆定律的基础。在固定电阻的线性电路中，如果我们增加电压，电流就会上升，同样，如果我们降低电压，电流就会下降。

为什么当从电池汲取的电流增加时，电池的端子电位差会减小？

等式 1 表明，当 I 增加时，因子 Ir 变大而 V 变小。因此，当从电池汲取的电流增加时，电池的端子 pd 会减小。

电压如何降低？

虽然电池为移动电荷提供能量，但组件消耗能量。这种变化会导致电压下降。电路中的电阻越大，需要更多的功或电压来随着电流流动而移动电荷。

电池电量低时电压会降低吗？

实际上电压确实下降了。以碱性电池为例：新的空载端电压通常约为 1.65 伏。随着电池在使用过程中耗尽，这将缓慢下降到 1.4 到 1.0 伏之间的任何地方。

是什么导致电池中的电压？

电池的电压是电池的一个基本特性，它是由电池内的化学反应、电池成分的浓度、电池的极化等决定的。从平衡条件计算的电压通常称为标称电池电压。

在充电条件下，电池的端电压会发生什么变化？

例如，当电池提供电流时，电池两端的电压小于电动势，并且随着电池耗尽或负载下降，电压会进一步下降。

充电时电池的端电压是多少？

充电器需要具有比电池额定值更高的电压才能将电流推入。汽车电池有六个电池，每个电池为 2VDC，提供 12VDC。充电通常在 15VDC 下进行，相当于对每个电池进行 0.5VDC 的“推动”。

充电和放电过程中端电压如何变化？

电池内阻和负载电阻构成分压器。因此，随着内部电阻两端的电压降增加，负载或电池端子两端的电压降会降低。当电池开始放电时，它正在将其化学能转化为电能。

为什么电流增加时端电压会降低？

对于给定的电动势和内部电阻，由于内部电阻的电位降 Ir ，端电压会随着电流的增加而降低。

电池电压如何降低？

电池放电时电压会逐渐下降。在分钟电压下降到略低于 12，然后在接下来的 4 分钟内逐渐下降，然后随着电池电量耗尽而迅速下降。在此示例中，5 分钟后的放电电压将略于 11。

为什么充电时电池两端电压大于电动势？

电池的电动势大于端子电压，因为两个端子之间的电位差未连接到任何电路。如果它连接到电路，则由于内部电阻，电压会自动降低。

为什么是端电压？

端电压总是小于电池的电动势。这是因为电流通过电池或发电机的内阻导致电位差下降。它们通过等式 $E=V+Ir$ 相关，其中 I 是电流， r 是电池的内阻。

如果电池串联，电池的端电压会发生什么变化？

正确串联放置的电池（从正极到负极）将增加其输出电压，从而产生更大的电压。如果两个 1.5 伏电池头尾相连，总电压为 3.0 伏。

什么电压表明电池坏了？

测量与分析

此电压范围意味着电池处于良好的启动车辆状态。如果测量读数小于 12.2 伏，则电池的静息电压较弱，这意味着它很可能需要充电或更换。

11.6 伏是否足以启动汽车？

当启动电源电压低于 11.8V 时，汽车将难以启动。您可以选择关闭所有其他电器并多试几次。当电池电压低于 10.8V 时，一般是无法启动汽车的。

电池电量会不会太低而无法充电？

了解电池重要的一点是您需要保持充电状态。如果您让电量降得太低，您的电池可能会受到不可挽回的损坏。那么，我们说的有多低呢？典型的 12 伏汽车电池在充满电后的电压约为 12.6 伏。

铅酸电池的低电压是多少？

2.1 伏/

为了使铅酸电池产生电压，它必须首先从充电器接收（形成）至少2.1伏/电池的充电电压。铅酸电池不会自行产生电压；他们只存储来自另一个来源的电荷。

AGM电池的50%电压是多少？

11.95V

AGM 放电条件下电池电压 0.1C

SOC (充电状态)	AGM 电池电压
60%	12.05V
50%	11.95V
40%	11.75V
20%	11.35V

AGM 电池的吸收电压是多少？

14.4 至 15.0 伏

AGM 电池

流行的用途包括性能发动机启动、动力运动、深循环、太阳能和蓄电池。对于这种类型的电池，典型的吸收电压范围为 14.4 至 15.0 伏；典型的浮动电压范围为 13.2 至 13.8 伏。

我的 AGM 电池应该有多低？

AGM 的一个很好的经验法则是，您不应将它们放电到低于约 12.2v 的电压，这约为额定容量的 1/2。这是有用能量与电池寿命的良好折衷。以这种速度，您可能会连续使用电池 3-4 年.....

13.2伏对电池有用吗？

充满电后，大多数汽车电池的电压至少为 12.6 伏（对于 OPTIMA YELLOWTOP，约为 13.0-13.2V），但低电压并不一定等于坏电池。从电气角度来看，现代汽车的要求非常，即使它们没有被使用。

13.6伏对交流发电机有好处吗？

一个好的交流发电机应该将电池电压保持在 13.9 到 14.8 伏之间（14.2 为佳）。即使是坏的情况，在所有配件都打开的情况下，电池至少应该有 13 伏的电压。