

理士铅酸免维护蓄电池DJM1217S 12V17AH消防门禁蓄电池

产品名称	理士铅酸免维护蓄电池DJM1217S 12V17AH消防门禁蓄电池
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	128.00/件
规格参数	品牌:理士 型号:DJM1217S 规格:17AH
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

产品详情

理士蓄电池

北京致新网能科技有限公司是一家销售蓄电池的经销商，并在全国提供销售和安装服务。其中，理士铅酸免维护蓄电池DJM1217S

12V17AH消防门禁蓄电池是我们销售的一款产品，品牌为理士，型号为DJM1217S，规格为17AH。

蓄电池的应用范围和使用场景

蓄电池是储能设备，用于在断电或停电的情况下提供紧急电力供应。因此，它在家庭、商业和工业领域都有广泛的应用。在家庭领域，蓄电池主要用于家庭UPS电源、太阳能发电系统、家庭照明系统以及家庭安全系统等。在商业领域，蓄电池常用于广告牌、显示屏、通信基站、冷链物流、保险柜、钱柜等领域。在工业领域，蓄电池主要用于发电机组、UPS电源、太阳能和风能储能系统等。

蓄电池的维护保养

蓄电池是一种充电类电池，在使用过程中会经历充电、放电和充电过程。因此，蓄电池的维护保养非常重要，可以有效延长蓄电池的使用寿命。以下是一些蓄电池的保养建议

1. 正确充电。蓄电池在充电过程中需要控制充电电压和充电电流，以避免过度充电或欠充电。过度充电会造成水分的蒸发，缩短电池寿命。
2. 避免深度放电。深度放电会造成蓄电池内部化学成分破坏，从而导致蓄电池电容量下降，寿命缩短。
3. 定期检查电池。定期检查蓄电池的终端和接头，防止氧化腐蚀和松动，确保电池正常工作。
4. 保持清洁。定期清洁蓄电池终端和周围环境，以保持其正常工作状态。

5. 定期进行充电。对于长期不使用的蓄电池，需定期进行充电，以保持其电容和电压等参数。

知识

1. 蓄电池的分类

通常，根据蓄电池的结构和化学反应方式，蓄电池可以分为铅酸蓄电池、镍氢蓄电池、锂离子蓄电池等。其中，铅酸蓄电池应用广泛，因其成本低、性能稳定、维护简单等优点。

2. 蓄电池的电压和容量

蓄电池的电压常见的有6V、12V、24V等，容量通常用AH表示，如1.2AH、7AH、17AH等。容量的大小直接影响蓄电池的使用时间。例如，一个容量为7AH的蓄电池，在负载电流为1A的情况下，可以工作7小时。

3. 蓄电池的寿命和充电次数

蓄电池的寿命取决于其使用条件和使用方式，一般在2-5年左右。充电次数也会对蓄电池寿命产生影响。相同容量的蓄电池，充电次数越多，寿命越短。

问答

1. 蓄电池可以交替使用吗

答 不同品牌和型号的蓄电池电压和容量可能存在差异，所以最好不要交替使用。好使用同品牌、同型号、同装配日期的蓄电池，以保证其充电和放电性能。

2. 蓄电池需要定期进行维护吗

答 是的。蓄电池需要定期进行充电维护，以防止电池内部化学反应物质流失和电解液干化。此外，还应检查蓄电池终端、连接器和保护装置是否正常工作。

3. 如何判断蓄电池是否需要更换

答 蓄电池的使用寿命一般为2-5年，具体寿命取决于使用条件和使用方式。如果蓄电池容量下降明显、放电时间变短或者出现渗液现象，则需要更换蓄电池。