

# EPS-8KW消防照明定做卷帘门

产品名称	EPS-8KW消防照明定做卷帘门
公司名称	戴熙（上海）电源科技有限公司
价格	7200.00/台
规格参数	型号:EPS-8KW 品牌:戴克威尔 产地:山东菏泽
公司地址	奉贤区奉浦工业区奉浦大道111号6楼3000室
联系电话	15562795133 15562795133

## 产品详情

文的阅读和学习来降低EPS应急电源发生故障的几率。外部电源原因EPS应急电源发生故障很有可能是外部的电网发生了问题，具体外部电网故障表现在以下几个方面（并附上处理方法）：

部的市电电网电压存在持续低或者不稳的情况（加装稳压器或升压器来处理）；

如果是EPS负载过大所导致的故障的话，一方面我们可以把负载控制在合理范围内,另一方面还可以通过提升扩容EPS功率解决；

果是输出线路存在短路的情况应当及时确定短路位置并及时纠正。

很多时候EPS应急电源出现故障排除外部电源原因外，很多人都认为肯定是EPS本身存在故障隐患导致的，其实很多时候都是我们人为的操作使用不当而导致EPS发生故障，所以我们应当提升EPS应急电源使用者的知识积累、操作技巧并了解使用注意事项，作为EPS应急电源厂家要提醒用户提升EPS操作使用技巧以降低故障发生的几率。

PS应急电源内部原因如果我们在使用中发现EPS应急电源内部线路或零部件发生故障，就应当根据EPS自检显示结果的前提下结合维修人员的检测来判断故障部位、而后进行处理：

PS蓄电池或断路器存在损坏情况，这种内部故障一般EPS会直接自检提醒故障部位（维修人员可维修或更换新的蓄电池或断路器即可）；

蓄电池电压是否存在异常情况，一般来说EPS应急电源开路浮充每只电压为13.8V、循环式充电的电压为14.4V（比如十六个蓄电池组成的闭路浮充电压为210V左右、4个闭路浮充蓄电池电压为50V左右，如果发现电压过高或者过低都会引发EPS故障），如果发现EPS蓄电池电源电压过低就需要查找原因并进行解决即可；

查看逆变模块和直流熔断器是否发生损坏的情况，志纳电器建议大家可通过查看脉冲信号的接入端是否

有击穿短路情况即可；

如果以上三点均正常我们还要注意检查控制板输入电源是否存在异常，如果发现控制板存在故障应立即更换新的EPS控制板即可（联系厂家更换）；

对于三相型EPS应急电源应当注意检查其三相电源输入是否正常（是否存在缺相等情况），因为一旦出现缺相或断相就会产生谐波会对商机电网产生一定程度的干扰、直流母线电容爆炸、逆变器故障和蓄电池组故障等等诸多问题，所以大家一定要注意排除三相型EPS的电源输入问题。、确认自己需要的UPS不间断电源是多大功率的，如果你是应用与普通PC机或工控机等设备上可以考虑选择200W左右的而苹果机则是300W而服务器则是选择300~600W不等，当你选择的UPS不间断电源不符合你的使用可能就会影响到其它设备的运行而过大了又会浪费在你选购前先确认好可以让你更加的方便。

UPS不间断电源有分为商业级与工业级当你在选择时这两种是根据实际使用环境区选择的，比如时工业区或其它比较恶劣的环境中可以选择工业级的UPS不间断电源拥有很好的密封性从而减少恶劣环境所带来的影响，相对的商业级UPS不间断电源具备了较高的性能但是对环境要求是比较高的如果在恶劣的环境中应用会影响到其性能。

常见的UPS不间断电源也分为工频机与高频机，比如工频机是由可控硅SCR整流器、LGBT逆变器以及旁路与工频升压联立变压器所组成，这种由整流器与变压器所组成的UPS不间断电源工作频率均在50Hz左右也可以根据组成的部件更改来提高工作频率。

高频机则是由LGBT高频整流器、电池变换器、逆变器以及旁路所组成，高频整流器可以通过控制加装在门极部分的驱动来控制自己的开通与开断而这种整流器开关频率正常情况下在几K到几十KHz不等甚至可以提高到上百KHz比较适合应用在特殊的环境中。

当你在选购UPS不间断电源时也可以与厂家或商家提出进行产品性能测试，厂家一般都会根据客户的需要去模拟厂家而客户可以在外面观察这款产品在这种环境中的性能、运行情况等等测试完毕之后再决定是否选择这款产品。

随着国内的电子电力技术逐渐的发展一些中频或低频的UPS不间断电源也逐渐的进行了高频化，一些进行过高频化的UPS不间断电源在各方面的特点是上都得到充分的优化。一部分高频UPS不间断电源在应用中也逐渐的开始出现了问题暴露出了自己的缺点从而影响了安全性以及稳定性。

从以上内容可以看出选择UPS不间断电源这款产品一定符合自己的实际要求，比如中低频UPS不间断电源与高频不是说选择高频不一定是的如果不符合或是超出了自己的需要可能就是浪费了。