

EPS应急电源8KW楼道直流192V外接16只电池

产品名称	EPS应急电源8KW楼道直流192V外接16只电池
公司名称	旭曦（上海）电源科技有限公司
价格	6890.00/台
规格参数	型号:EPS-8KW 品牌:戴克威尔 直流电压:192V
公司地址	北京
联系电话	18021631728

产品详情

保管时请注意温度不要超过-20 ~ +40 范围。蓄电池时必须使电池在完全充电状态下进行保管维护，由于在运输途中或保存期内因自放电会损失一部分容量，因此注意使用时请补充电。（3）长期保管时，为弥补保管期间的自放电，请进行补充电，超过40C条件下保管时，对蓄电池寿命有很坏影响，一定要避免。

要在干燥低温，通风良好的地方进行保管UPS不间断电源电池。如在保管或转移过程中电池包装不慎被水淋湿，应立即除掉包装纸箱，以避免被水打湿的纸箱成为导体造成电池放电或烧坏正极端子。

；另一方面是由于应急电源充电电路对电池充电的电流太小，致使在规定的充电时间内未能将所有电池充满尤其对于耐久试验，反复充电、放电后电池放电时间短的现象更加明显。对此生产厂家可根据实际情况调节增大充电电流。充电电流太大对电池不利，所以电流的调节要考虑具体的电池型号。有的应急电源充电电路功率太小，不能将充电电流调到合适的状态，应考虑更换或重新设计满足要求的相关电路；其他方面的原因还可能是电池放电终止电压过高，使电池放电过早被保护，未能将电池电能充分释放，从而终止放电导致放电时间过短。然而保护电压过低将不利于电池的再充电，甚至会减少电池的使用寿命。对于保护电压的大小，标准上是有要求的，生产厂家应根据要求合理调节。另外有的电源也存在电路设计问题，影响了电池的应急放电时间。规定当串接电池组额定电压大于或等于12V时，应对电池(组)分段保护，每段电池(组)额定电压应不大于12V，且在电池(组)充满电时，每段电池(组)电压均应不小于额定电压。”现在生产厂家生产的应急电源所用的电池大都是每节额定电压为12V的电池，所以在使用时应对每节这类电池进行保护。但是现在多数消防应急电源在电池组分段保护上仅仅做到对每节电池电压的检测上，当某节电池电压过低或过高时发出报警提示，而未能做到当串联的电池组中某节或某处电池线路发生短路时及时对电池进行保护。这样一旦电池组某处短路或某节电池内部极板发生短路，特别容易产生大的火花，会导致火灾、电池爆炸，后果不堪设想，所以应急电源生产厂家应该重视对电池的保护。保护方式有多种，但至少应保证在每节电池的每个接线电极根部设置电流大小合适的熔断器或其他过流保护措施。这样某处发生短路不至于导致整个电池组的损坏。无端电池和不设降压装置的直流系统，它简化了直流系统的接线，避免了端电池的硫化和硅降压设备的麻烦问题，因而提高了可靠性。但是要求蓄电池组的运行必须满足其正常运行时母线电压为标称电压的105%，在线均衡充电电压时母线电压不应超过标称电压的110%，事故放电末期的母线电压为其标称电压的85%，即标称电压为220V的直

流系统的母线电压允许在187 ~ 242V之间波动。