

EPS应急消防电源30KW三相CCC认证AB签324V

产品名称	EPS应急消防电源30KW三相CCC认证AB签324V
公司名称	戴熙（上海）电源科技有限公司
价格	17200.00/台
规格参数	型号:EPS30KW 品牌:戴克威尔 直流电压:324V
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

一旦基层变电站的前一级10KW以上变电站（或配电所）总供电路意外瘫痪，则两路市电就会全部中断瘫痪。EPS与双电源供电的侧重点不同，双电源供电设计的侧重点是日常的长时间总负荷应急备用电所需（一般是12h以上应急供电的用户整体负载），总功率一般较大，一般设计于重要部门的整幢大楼（或整个用电单位）的所有用电设备所需（如火车站、飞机场等）。而EPS供电设计的侧重点一般是消防电气设备的应急备用，功率设计一般相对不大，仅限于整幢大楼内用电设备的一部分（即消防负荷），且一般设计于30-120min的短时间应急供电场合所厂家会根据eps消防应急电源功率及应急时间的大小设计柜体的尺寸，保证柜体刚好满足需要又不至于过大造成空间的浪费。同时还要考虑到柜体的抗震强度及厚度，在功能设计上，要满足实际使用中的要求，比如考虑散热，通风这块。

EPS应急电源场地的维护：检查室内是否通风透气、室温多高？EPS应急电源所配的蓄电池环境温度消防行业要求不高于30℃，温度对蓄电池使用寿命影响较大，25%以上每升高10%蓄电池使用寿命减半，有条件的单位应装上空调。EPS必须远离火源及易燃易爆品。平常一般的杂物不要堆放于EPS放置的室内。既不利于防火安全也容易引来鼠类藏匿进而发生啃咬电缆线引发事故。春夏季节潮湿的空气易使EPS应急电源内部控制电路板上结露，从而使EPS出现控制故障，因此春夏季节应让室内尽量防潮，室内灰尘不能太多太脏，灰尘一般带正电荷。如果EPS应急电源控制板上积压的太多就可能造成控制板故障。

EPS的放置点不能靠窗户太近，以防水浸、雨淋、日晒。市电输入端的维护：经常检测市电电压是否正常，零、火线是否错位，尤其是EPS应急电源前端是具有双路市电或带有备用发电机组的电网更要经常检查第一路主电与第二路备用电供电的零、火线是否一致，如发现错位必须立刻纠正，否则易引起EPS故障。EPS前端装有防雷器的用户应定期检查防雷器及接地线是否正常。鼠类较多的场地一般应于输入输出电缆线外加装防护套管。

EPS应急电源输出回路的线路维护：根据EPS各输出断路器的现状判断输出回路是否短路，使用钳流表等检测各回路是否超载，用手触电缆的方式感知电缆的温度是否异常从而判断线径是否合适或太小。

EPs应急电源本身的维护。随着社会的进步和发展，环境要求的不断提高，EPS以其特有的优越性将被人们认识和采用。目前，城市供电系统的安全对策一般是采用并网供电，为城市电力提供可靠的电源保护

。但从企业及工业、民用建筑使用情况来看，