

EPS消防电源15KW电池电压192V定做

产品名称	EPS消防电源15KW电池电压192V定做
公司名称	旭曦（上海）电源科技有限公司
价格	9200.00/台
规格参数	型号:EPS15KW 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

另外，在正常照明每日下班后需关灯，一旦在晚上关灯的时间内发生火灾，就存在在烟雾情况下临时开灯可能找不着开关方位的安全隐患。对于三相应急照明型EPS电源还应具有100%的不平衡带载能力，因为区域的应急照明需要是不确定的，在部分区域应急照明有可能处于关也有可能处于开的状态，因而容易造成EPS三相输出的100%不平衡状态。

非持续性输出方式。有市电输入时无输出，无市电输入电时才有输出。这种输出设计具有几大优点及几大缺点灯具及线路仅为应急照明专设，应急灯具及线路使用寿命相对很长:灯具或线路故障时不利于发现也不易发现，存在应急照明的安全隐患。

应急照明线路布线及灯具需另外独立布线安装，增大了一倍的布线、灯具初装成本费不兼顾消防广播、报警系统、标志灯等其他消防用电设备的持续供电。

常规配电输出方式。市电输入有电时有输出，市电输入无电时无输出。应急输出设计思想的本意只是简化或省去EPS输入前端的用户小型配电箱，使日常供电和应急供电的配电设计合二为一，方便配电的整体集中管理。

消防应急联动控制输出。EPS应急联动控制下的联动输出支路平时无输出，只有在DC24V的消防应急联动控制指令信号导通开机下(消防应急联动有手动和自动两种方式)，此支路才有输出。

应急输出设计的优点是:(1)能以远距离的消防联动方式障时控制EPS电源输出。由于EPS机器及照明线路、灯具使用时间极少，其使用寿命相对较长。应急输出设计的缺点是:不能及时发现EPS应急电源机器及照明线路、灯具存在的故障,存在安全隐患，必须经常检查EPS机器及照明线路、灯具情况。组合应急输出。即EPS应急电源输出书两路不同的相线及共用的中性线通过单联双向开关的就地控制给负载灯具供电。

。逆变型EPS应急常见输出方式原理图如图1所示,图2所示(1)和(2)的三线式组合输出较适合于没有消防控制中心设计的工程中。

常，市电输入异常逆变时反相序停机故障的问题)，但这样EPS整机成本价格也不低。目前，变频器技术非常成熟，价格也不高，而且节能。

因此，动力设备负载综合以上比较还是直接选用纯动力型EPS电源既合理又划算。但如果用户除电动机类负载之外，还有照明类负载需要EPS电源二者都要带起时(即配带混合型设备负载)，则应选用三相混合型EPS电源较佳,尤其是在已有的电动机减压起动柜(三相四线)前加装EPS电源则应选用常规的三相逆变型EPS,但设备功率匹配比应加大到3:1以上。

EPS电源照明型一般可直接配带小动力设备加大功率照明的混合情况使用(小动力功率比例一般应在15%以内)。如果动力部分的功率比例大，则应在大功率电动机的前端加装变频器或软起动器等装置，或换用输出为三相四线的动力型EPS电源。

功率相同时其价格不相同：EPS电源价格比UPS电源价格要更高一些,这是因为功率器成本在增加的原因EPS电源又为,EPS电源柜,EPS应急电源,消防EPS电源,应急电源,消防EPS,EPS消防应急电源。EPS电源持续性输出方式。在市电输入时有输出，无市电输入时也有输出。输出方式设计为应急电源备用输出方式，则具有几大优点及几缺点。

应急灯具则具有日常和应急两个功能，应急灯具或输出线路故障能及时检查和发现及时维护或更换解决，并减少了应急照明灯具的安全和可靠性应急灯具则日常和应急合二为一的输出线路布线及减少普照明灯具使用，从而节省了大部分的现场施工及材料成本。更适合消防标志灯全天候应急指示照明(标志灯功率很小、一般的消防设计是输入无论市电有无均需工作)可以作消防报警系统、消防广播系统等其它消防用电设备的持续供电。

是作为应急照明的灯具及输出线路在线使用时间相对较长，应急灯具及输出线路的使用年限缩短是市电输入异常时EPS应急电源无条件转入逆变，待蓄电池耗电终止又遇上火灾时一般无能为力，存在安全隐患。缺点三是由于用户对日常照明开关每天需开起、关断二次(上班打开，下班关断)，用户疏于管理对输出开关操作不按规定执行，即不适当地通过操作输出总开关(应通过依次拨动输出支路开关来操作执行)来开起、关断日常照明(因EPS电源输出支路多，依次开/关较麻烦，用户往往图简便只通过操作输出总开关来开起)，这样会造成总负荷大电流起动与瞬断对EPS电源机器的冲击，从而增大了EPS电源受损的可能。

。