

施耐德UPS电源80KVA 银河系列

产品名称	施耐德UPS电源80KVA 银河系列
公司名称	山东鑫业泓盛电源科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:施耐德 型号:E3MUPS80KH 电源类型:三进三出
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号三层355室
联系电话	13621375453 13505408158

产品详情

施耐德UPS电源80KVA 银河系列种方法:电源间面积为 $3 \times 6=18\text{m}^2$,总荷载为 $18 \times 1.6=28.8\text{kN}=2938\text{kG}$,电池总重量为 2400kG ,估算结果是可以放置到房间里。当采用2组电池时,如果电池放置到楼板中间,楼板承重已经不满足了。所以此种方法没有充分考虑设备的布局位置。虽然考虑了安全系数(80%),但是放置楼板中间后,将会造成的损坏。施耐德UPS电源80KVA 银河系列第二种方法设备重量 $1200 \div 0.836=1435\text{kG}/\text{m}^2$ $14\text{kN}/\text{m}^2 >$ 活荷载 $2\text{kN}/\text{m}^2$,所以设备需要增加散力架面积为 7m^2 ,上面案例我们已经计算出当采用一组电池时,房间承重满足要求,可以任意放置。放置2组电池组增加散力架面积为 3.75m^2 。采用这种方式计算UPS、EPS都是在市电不能持续稳定供电时提供的一种应急保障手段,USP不间断电源一般用户电脑、服务器等IT领域设备或精密仪器仪表等,施耐德UPS电源80KVA 银河系列而EPS主要用于消防领域。虽然它们都是用于电力保障,但平常使用还是有本质上的区别,比如EPS会有闪断的过程,而UPS则可以直接从市电进行切换。当一台服务器正在进行高速存储的时候,电源闪断轻则数据没有及时保持,重则硬盘报废。所以不能把EPS当UPS来用,当然也不会拿着UPS来当EPS来用的散力架是实际的约2倍,当放置2组时散力架已接近整个房间面积。所以现场应用中,这种方法只适合重量较小设备。