

# eps电源25kwkw33kw37kw煤矿

产品名称	eps电源25kwkw33kw37kw煤矿
公司名称	山东安耐力电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:戴克威尔 型号:25KW 产地:内蒙
公司地址	济南市天桥区凤凰山路3号凤凰广场B2104-7
联系电话	18453029219 15275185097

## 产品详情

EPS应急电源规格很多，按输入方式可分为单相220V和三相380V；按输出方式可分为单相、三相及单、三相混合输出；安装形式有落地式、壁挂式和嵌墙式三种；容量有从0.5kW到800kW各个级别；按服务对象可分为动力负载和应急照明两种；其备用时间一般有90~120分钟，如有特殊要求还可按设计要求配置备用时间。因此EPS应急电源能我们一般工程中的需要选型原则 播报 一、负载容量选型原则  
因电动机的启动冲击，与其配用的集中应急电源容量按以下容量选配。

- 1、电动机变频启动时，应急电源容量可按电动机容量1.2倍选项配。
- 2、电动机软启动时，应急电源容量应不小于电动机容量的2.5倍。
- 3、电动机Y-启动时，应急电源应不小于电动机容量的3倍。
- 4、电动机钟启动时，应急电源容量应不小于电动机容量的5倍。
- 5、混合负载中，电机的容量若小于总负载容量的1/7。常州eps电源25kwkw33kw37kw煤矿用2022已更新（省市县直达）直达快速

### 二、选型容量计算方法

1、YJ系列EPS消防照明应急电源或YJS系列消防混合动力EPS应急电源用于带应急灯具负载时：

- (1) 当负载为电子镇流器日光灯，EPS容量计算方法：EPS容量=电子镇流器日光灯功率和×1.1倍。
- (2) 当负载为电感镇流器日光灯，EPS容量计算方法：EPS容量=电感镇流器日光灯功率和×1.5倍。
- (3) 当负载为金属卤化物灯或灯，EPS容量计算方法：EPS容量=金属卤化物灯或灯功率和×1.6倍。

2、当YJS系列用于带混合负载EPS应急电源时，EPS容量的计算方法：

(1) 当EPS带多台电动机且都同时启动时，则EPS的容量应遵循如下原则：EPS容量=变频启动电动机功率之和+软启动电动机功率之和×2.5+星三角启动机功率之和×3+钟启动电动机之和×5倍

(2) 当EPS带多台电动机且都分别单台启动时(不是同时启动)，则EPS的容量应遵循如下原则：  
EPS容量=各个电动机功率之和，但必须以下条件：

上述电动机中钟启动的的单台电动机功率是EPS容量的1/7。

星三角启动的的单台电动机功率是EPS容量的1/4。

软启动的的单台电动机功率是EPS容量的1/3。变频启动的的单台电动机功率不大于EPS的容量。如果不上述条件，则应按上述条件中的调整EPS的容量，电动机启动时的顺序为钟启动在先，其次是星三角的启动，

有软启动的再启动，是变频启动的再启动。（3）当YJS系列EPS带混合负载时EPS应遵循如下原则：  
EPS容量=所有负载总功率之和，但必须中以下六条件，若不，再按照其中的容量确定EPS容量。  
负载中钟同时启动的电动机功率之和是EPS容量的1/7。  
负载中星三角同时启动电动机功率之和是EPS容量的1/4。  
负载中软启动同时启动的电动机功率之和是EPS容量的1/3。  
负载中变频启动同时启动电动机功率之和不大于EPS的容量。