

内蒙EPS-22KW应急电源

产品名称	内蒙EPS-22KW应急电源
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 型号:22KW 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是一种以弱电控制强电变换的备用[交流电源](#)装置,属于电力电子类的[电源设备](#).

EPS主要配用于消防行业的[电气设备](#)

,主要作应急电源在市电停电以后的备用电源.使用范围主要在建筑工程,消防系统民用等领域使用.

EPS的基本工作原理类似后备式UPS或[逆变器](#)

,即市电正常时,市电通过E

PS市电旁路直接供给负载,当市电断电时,EPS切换到

[蓄电池](#)

逆变供电给负载.不同的是:EPS加强了对负载输出及蓄电池监控检测功能,要求输出波型为正弦波,而且EPS的设计必须满足消防行业的特殊要求.

三相照明EPS电源

EPS是英文Emergency Power Supply的缩写，译为应急电源，是现代建筑安全保障设施的重要组成部分。一般情况是作为消防或生产在紧急情况下使用的电源。例如在高层建筑、商场、医院、地下防空工程等地方人多、出口少、自然光源有限，一旦出现火灾或电网受到破坏的时候，光源消失一片漆黑，同时人多出口少，带来的后果将不堪设想。同时消防队伍会因为缺少电源供应而无法施展救助工作，如此更加重了灾害的程度。如果拥有应急电源，将会减少极大的损失，因此应急电源对现代社会的安全发挥越来越重要的作用。消防照明应急电源，是根据我过民用建筑、工业建筑消防规范的要求，并采用完善的设计电路和先进的生产工艺，各项技术指标均已达到相关****。应急照明是现代建筑安全保障设施的重要组成部分。正常照明时，电源被迫切断、电网停电或者发生火灾断电等等特殊情况时，为了保证人员的安全迅速撤离和进行救援工作，应急照明显得十分重要。本产品可用于高层建筑、商场、医院、地下防空工程等。

EPS电源产品特点：

消防联动接口，RS232接口。进口IPM智能功率模块组装。专利技术，空载电流小。

美国INbbb公司M80C196MC技术。PLC监控，LCD夜晶显示。隔离变压器输出，可靠保护用户设备。

应急输出时为纯正弦波交流电，谐波含量低。

EPS电源产品用途：

广场/车站/公园/体育场馆/会展中心等重要场所 消防用电：电梯/喷淋泵/卷帘门等

高层建筑用电：电梯/水泵/风机/中央空调等 金融系统设备用电

雷达/机场/车载移动电站/人防通道/地下设施 医院手术室/政府机关大楼/大型超市/商场

工业用电：冶金/纺织/石化/电力等

EPS电源技术参数：

型号 YJS-2.2kW-400kW 输入 电压 380VAC $\pm 25\%$ 相数 三相四线+PE 频率 50Hz $\pm 5\%$ 输出 容量

2.2kW-400kW 电压 380VAC $\pm 3\%$ 频率 50Hz $\pm 0.5\%$ 波形 正弦波(THD 3%) 电池 密封式免加水 备用时间

90min(可按需而定) 转换时间 0.25s 保护 过载、短路、欠压保护；缺相可运行 显示 LCD、LED 效率

应急供电时 92% 正常时 99% 工作环境 噪音 正常时：无噪音 应急时： 50dB 湿度 0-90%不结露 温度

-20 ~40 高度 <2000m 适应负载 适用感性负载和感容性混合负载 开门方式和进线方式

前门单开、后门双开、底部进出线

型号规格 输出功率 主机尺寸 配置电池柜 主机重量 (kg) 电池重量 YJS-2.2kW 2.2kW 750*400*1500 无 180
—— YJS-3.7kW 3.7kW 750*400*1500 无 360 —— YJS-5.5kW 5.5kW 750*400*1750 无 720 —— YJS-7.5kW
7.5kW 800*600*2200 无 860 —— YJS-11kW 11kW 800*600*2200 无 1030 —— YJS-15kW 15kW 800*600*2200 1
230 1120 YJS-18.5kW 18.5kW 800*600*2200 1 260 1120 YJS-22kW 22kW 800*600*2200 1 280 1580 YJS-30kW
30kW 800*600*2200 1 320 1580 YJS-37kW 37kW 800*600*2200 2 380 2240 YJS-45kW 45kW 800*600*2200 2 410
3160 YJS-55kW 55kW 800*800*2200 3 470 3160 YJS-75kW 75kW 800*800*2200 4 600 4740 YJS-93kW 93kW
800*800*2200 4 900 6320 YJS-110kW 110kW 800*800*2200*2 5 1000 6320 YJS-132kW 132kW 800*800*2200*2 6
1200 7900 YJS-160kW 160kW 1000*800*2200 7 1300 9480 YJS-187kW 187kW 1000*800*2200 7 1320 11060
YJS-200W 200W 1000*800*2200 7 1350 11060 YJS-220kW 220kW 1000*800*2200 8 1540 12640 YJS-250kW 250kW

1000*800*2200 9 1570 14220 YJS-280kW 280kW 800*1200*2200 10 1960 15800 YJS-315kW 315kW 800*1200*2200
12 2205 18960 YJS-400kW 400kW 800*1200*2200 13 2800 20540