

# EPS消防主机电源柜 标配应急电源照明型eps 1.5KW批发工厂

产品名称	EPS消防主机电源柜 标配应急电源照明型eps 1.5KW批发工厂
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:1.5KW 产地:浙江
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

独有智能化蓄电池巡检功能，通过PCCTRL软件任意查看单个蓄电池容量及运行状况，无需更换，快速排除电池故障。率先实现可操作性功能菜单，功能强大、便捷直观，主机状态、运行日志、电池状况等所有信息一目了然。超宽屏显示，人机互动更顺心，可随时对EPS电源的工作电压、工作电流、变压器/IGBT实时温度等信息，实现人机互动。利用组合放音、准确使用国语或英语提示EPS工作状态及各项参数，及时报告各种故障，把那些“哑口无言”的EPS应急电源都忘掉吧！EPS应急电源与国际品牌同步，率先采用美国德州仪器公司（T1）的16位高速微处理器DSP芯片，实现真正意义上的数字化EPS。自主知识产权的PCCTRL（EPS专用设置程序）可自由进行电池巡检、参数设置、语言烧录、整机状态分析等。千里眼远程监控，随时掌握，排除万难！即使远在千里之外，三科数字EPS电源的智能远程监控系统，也能随时了解每一台EPS电源的状况。独有超大容量工作日志及故障记录，轻松储存8000条信息（同类产品只能存储200条），为随时查询和解决问题提供了准确的依据。成熟可靠的CAN并机运行技术，最多6台EPS应急电源并机运行，达国际先进水平，远超国内以前只能2台左右的并机技术。3段曲线专用充电器，节能高效：恒压、恒流、浮充的三线充电曲线专用充电器，能有效提高电池使用寿命和充电效率。EPS电源智能远程监控管理原理图

产品概述EPS主要部件包括：蓄电池组、IGBT、充电器、主控板、液晶(LCD)显示屏、电流/电压/温度等检测电路、投掷切换电路、报警电路等。使用范围EPS可为人防通道、地下设施、医院、手术室、政府机关、大型超市、商场、学校、广场、车况、公园、体育场馆、会展中心、证券交易大厅等公共场所提供消防应急照明电源，及为电梯、喷淋泵、卷帘门、水泵、风机、监控装置、军用雷达、车载移动电话、金融机构的系统设备等提供应急动力电源。主要技术参数 交流输入电压

AC220V ± 20%

交流输入频率 50Hz ± 1% 输出电压 AC220V ± 3% 输出频率 50Hz ± 1% 输出波形 正弦波 切换时间 2.5S(快速切换) 0.25S(一般负载) 电池电压 DC48V 备用时间 标准型为90分钟(可按设计要求制作) 显示方式 液晶(LCD)显示 其它保护功能 过压保护、欠压保护、输出过载保护、短路保护、过流保护、蓄电池过充保护、过放电保护、过热保护

电池容量参考表规格

额定电压	最大放电电流	满载情况下电池使用时间T(H)	配置的电池容量C(AH)	放电速率
48V	12.5A	7AH	C18AH/0.5C20AH/0.4C28AH/0.3CFEFS-SK-0.5KW	
48V	25.0A	14AH	C28AH/0.5C40AH/0.4C55AH/0.3CFEFS-SK-1KW	
48V	37.5A	20AH	C40AH/0.5C60AH/0.4C80AH/0.3CFEFS-SK-1.5KW	

线径选择参考表规格

输入最大电流	输入电线(铜线)	输出最大电流	输出电线(铜线)
3A	1.5mm <sup>2</sup>	22.7A	1.5mm <sup>2</sup>
6A	1.5mm <sup>2</sup>	25.4A	1.5mm <sup>2</sup>
9A	2.5mm <sup>2</sup>	28.1A	2.5mm <sup>2</sup>

机柜配置及尺寸规格

输出功率(KW)	应急时间(min)	宽 × 深 × 高(mm)	安装
0.5KW	0.5	90680 × 420 × 1100	落地式
1KW	1	90680 × 420 × 1100	落地式
1.5KW	1.5	90680 × 420 × 1100	落地式

FEFS-SK结构图

三科EPS电源的服务遍布全国

三科电源：专注于高端应用领域的最优化解决方案