

EPS电源 180KW 90分钟 支持定做 隧道 消防水泵

产品名称	EPS电源 180KW 90分钟 支持定做 隧道 消防水泵
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:EPS应急电源 型号:DW-S-180KW 产地:浙江
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274（注册地址）
联系电话	15010619474

产品详情

一、产品概述

EPS应急电源系统也称EPS，为设备发生火情或其它紧急情况下，为标志灯、照明灯及其它设施提供电源而设计。

当电网电压正常时，电网交流电源经本设备内互投装置直接给负载供电，同时本设备内的充电器对电池组进行充电。当电网停电或电网电压过低于15%或过高于10%额定电压时，本设备将立即切换到应急供电，由电池组设备用电源逆变器输出交流电继续给负载提供电源。使用本设备请详细阅读使用说明书。

二、注意事项

- 1、在安装使用前必需详细阅读使用说明书。
- 2、遵照指示步骤进行正确操作。
- 3、布线请依照说明施工。
- 4、妥善保管使用说明书，作为日后参考。
- 5、出现问题请速与本公司或销售商联系。
- 6、按照说明书要求，对设备进行日常维护。
- 7、负载功率不应超过本机额定功率，否则会造成自动保护或本机故障。

三、储存搬运说明

- 1、产品存放环境温度为-10~55C，相对湿度<20%。
- 2、产品存放不含酸性、碱性以及其它腐蚀性、易燃易爆气体的空气环境中。
- 3、产品的存放应置于防尘、防雨、防潮的环境内，设备暂存时用高于10cm的木踏板将设备与地面隔离。
- 4、搬运设备时应采用机械设备平行搬运、严禁倒置。
- 5、搬运设备落地时应小心轻放，切勿重放。

四、安装说明

- 1、整机应置于水平安装、避免放置阳光直射、雨淋或潮湿处。
- 2、保持设备良好的通风环境避免置于会腐蚀气体处，工作环境温度0C~40C。
- 3、检查电池有无损坏现象，再以串联的方式将电池连接好，串联后的电压为DC48V、DC192V、DC324V、DC492V。
- 4、电池上的“+”“-”标志接好连线请切勿接反。
- 5、请使用遵照线路图的说明将市电的输入输出接好。

八、操作方法

通电前检查

- 1)检查设备型号、规格、电量参数是否一致。
- 2)检查输入输出的外围回路是否无误。
- 3)检查蓄电池所用线径连接是否固定可靠，螺丝是否拧紧
- 4)电池电压是否正常，确认无误后进行开机操作。

九、通电运行

- 1、闭合电池输入断路器和市输入断路器。
- 2、EPS显示“关机”状态。
- 3、启动按钮开关，EPS进入待机状态，此时显示“应急电源”再滚动翻页键进行消音，此时显示“主电供电”EPS同时对电池组进行自动充电和向输出供电。
- 4、测量EPS输出电压是否正常，输出正常后闭合输出开关给负载接通电源。
- 5、本设备在市电情况下进入正常工作后，断开市电输入开关，此时进入应急供电，蜂鸣器为5秒一叫，滚动翻页键进行消音，且显示“应急供电”。

6、应急供电正常工作后，闭合市电输入开关，EPS 将在0秒之内，自动切换到市电工作。

十、其他功能

1、本设备具有温度保护，输出短路保护、电池欠压保护，过载保护。

2、本设备将以百分比的形式显示输出负载容量