

# 工业级UPS电源15千伏安输出负载13.5kw移动基站储能设备

产品名称	工业级UPS电源15千伏安输出负载13.5kw移动基站储能设备
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:工业级UPS电源 型号:15KVA 产地:深圳
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

### 产品特性

功率范围: 20/30/40/60/80/100/120/160/200kVA拓扑技术: 在线双转换技术? 高频IGBT整流? 塔式设计输入输出: 220V/380V 4线频率: 50/60 Hz

### 产品特点

? 高达0.9输出功因, 较符合当代IT设备需求, 适应性更广; ?  
双/单输入可选, 满足不同用户需求, 灵活性更高; ? 电池节数连续可调, 可灵活配置; ?  
94%双转换模式效率; ? 98%节能模式效率, 提升了电能转化效率, 降低了运营成本; ?  
占地面积小, 可高达44%空间节省; ? 便捷安装, 节省您的安装成本; ?  
标配防尘网, 满足更多应用场景; ? PCBA三防技术, 提升系统可靠性; ?  
N+X冗余并机技术, 提升电力系统可靠性; ? 采用高可靠性关键元器件选型设计; ?  
Winpower监控, 可通过网页、APP监控、管理您的电力运行;

? 全前方维护, 节省服务空间; ? 适用环境中、小型数据中心, 计算机数据机房, 通讯基站, 自动化控制系统, 安保系统, 广播电视系统, 工厂生产过程控制, 石油化工;

型号		20KS	30KS	40KS	60KS	80KS	100KS	120KS
功率等级	kVA	20	30	40	60	80	100	120
	kW	18	27	36	54	72	90	108

拓扑结构	双变换在线式，IGBT					
UPS整流输入	IGBT，PWM调制技术					
拓扑结构	IGBT，PWM调制技术					
额定电压	380Vac/220Vac					
电压范围	-50% ~ 20%，视负载量变化					
功率因数	0.99					
THD (i)	<5%					
频率	50/60Hz自适应					
频率范围	42 - 72 Hz					
UPS输出	0.9					
功率因数	0.9					
效率	Up to 94%；ECO模式下大于98%					
电压	380Vac/220Vac +/-1%					
过载能力	125%，10min；150%，1min					
THDV	线性载<2%					
频率	50/60Hz					
负载不平衡	1					
峰值因素	3：1					
旁路	标配					
静态旁路	380Vac(+/-15%)					
旁路电压	标准					
维修旁路	标准					
电池	VRLA - 密封式阀控铅酸蓄电池，锂电池					
电池类型	依电池组容量和工作条件而定					
后备时间	默认384VDC					
电池电压	默认480VDC					
充电时间	8小时达到满容量90%					
通讯监控	RS - 232，Mini-Slot通讯插槽					
标配通讯接口	Modbus/Ethernet 卡；AS/400 卡(标配)；NMC卡					
通讯附件（可选）	Modbus/Ethernet 卡；AS/400 卡(标配)；NMC卡					
操作环境	0 ~ 40°C					
工作温度	-25 ~ 55°C					
储存温度	5% ~ 95%，无凝露					
相对湿度	小于1000米，无降额					
海拔高度	IEC61000-4					
认证	EN5550022/EN55024					
EMC标准	ISO 90001:2000，ISO 14001:1996					
EMI标准	TLC - 泰尔认证					
质量标准	350 × 805 × 800					
认证	600 × 720 × 1200					
物理信息	600 × 800 × 1876					
尺寸 (WxDxH) mm	350 × 805 × 800		600 × 720 × 1200		600 × 800 × 1876	
净重 (Kg)	61.5	67	93	177	184	283 311

使用蓄电池注意事项：1、不同容量、不同性能、不同厂家、不同新旧程度的蓄电池不能混用。2、安装、使用和维护过程中，应使用绝缘工具，并配带绝缘手套，以防造成短路。3、蓄电池出现异常时，应与厂家联系，禁止私自拆卸维修。4、产品应在专用充电系统上充电，充电系统的直流输出电压波动应不大于百分之正负一。5、禁止使用稀释剂等剂来清洗电池，否则会损坏电池外壳。6: 长时间过高充电（过充

电)会缩短电池寿命。长时间过低充电(未充足)会影响负载工作或导致电压异常。充电要用恒压限流充电器。勿并联充电,否则缩短电池寿命。充电时一定要先把充电器的正(红)、负(黑)充电夹对应夹好电池,切勿反接。充好后,先关掉电源开关,再取电池夹。

UPS/EPS不间断电源系统,衡器(计价台秤、吊钩秤、电子天平等),直流屏备用电源,电力通信系统,铁路系统,太阳能储能系统,防盗系统,船舶系统,航标,电子设备,,数控机床,电梯,移动音响,儿童玩具车,割草机和喷雾器。