

# 通讯系统电源 工控通信电源 深圳直流通讯电源价格实惠

产品名称	通讯系统电源 工控通信电源 深圳直流通讯电源价格实惠
公司名称	深圳市华益特新能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:HET 类型:通信电源
公司地址	huayiteups@163.com
联系电话	86-075523150955 13691816199

## 产品详情

.....

.....

.....

.....

.....

.....

### 图片展示

#### 产品说明

##### 一:通信电源系统简介(通讯电源)

het嵌入式直流电源系统先进的模块设计使得整个系统体积很小,却能提供足够的功率满足通讯系统的要求,同时适用于各种规模的交换局、机房、基站、卫星通信、数据通信、铁路以及电力系统等电网波动范围很宽的场所。oro嵌于安装和维护。系统模块插框采用插箱式安装方式,便于灵活扩容整流模块和更换监控模块。

## 二:通信电源系统工作原理

本通信电源系统交流输入为三相五线制或单相三线制，各电源模块输出的直流电通过铜排或导线汇接。电源系统采用模块并联无主自动均流供电方式(模块n+1冗余备份)。以提高模块工作可靠性及系统安全性。并采用中央智能监控对通信电源系统进行实时数据测量和状态控制，同时，也可以通过电话网直接向监控中心上报电源系统的工作状态。电池组智能充电;当主电异常时,由电池组应急供电;

## 三:通信电源系统特点

整流模块采用有源功率因数补偿技术功率因数值达0.99；

模块标准高度2u，单模块重量轻，功率密度极高；

整流模块采用全面双软开关技术，负载达到10%时效率就可达到91%，50%负载可达效率96%以上；

完善的电池保护管理和负载脱离下电管理；配置2级低压脱离，让用户实现在紧急情况下先脱离一般负载，后上保护用户负载和电池；

整流模块和监控模块采用无损伤热插拔技术即插即用；

标准的rs232通信接口；3级告警干接点告警：紧急告警，主要告警，一般告警；

完备的故障保护、告警功能；

超低辐射:采用先进的电磁兼容设计整流模块能够满足通信电

源设备电磁兼容性限值及测量方法中华人民共和国通信行业标准yd/t983中对传导和辐射干扰的要求；

系统配置灵活、方便，易于扩展；可根据客户需求配置各种功率系统；

### 技术指标

测试项目	性能参数	测试条件
输入电压	ac：220v/150v~300v	
输入电压工作范围	ac：220v/176v~280v	输出满载
模块开机浪涌	ac220v:<12a*n	输出满载，n为模块个数
模块输入电流	ac220v：8a*n	输出满载
输出浮充电压	fl:53.5v/27.0v	出厂设定
模块均充电压	eq:56.5v/29.0v	出厂设定
输出电压范围	48v：40~58vdc（可调）24v：20~29vdc（可调）	59.0v/29.5v过压保护锁死需重开机,立式机箱需断开输入.
输出电流	48v:15a/20a/25a/30a24v:30a/40a/45a/50a	输出限流（101%-105%）

电网调整率	± 0.1%max	输出空载到满载
模块负载调整率	± 0.5%max	输出空载到满载
动态响应	100usmax	20%~100%负载
输出电话衡重噪音	<2mv	杂音计
输出峰值噪音	200mv	0~20mhz
整机效率	>90%/>88%	
工作频率	160khz	
开机延时	5s	
保持时间	20ms	
均流偏差	<5%	<2a
温度系数	0.02%	
工作温度	-10 ~+45	散热器过温85 关机,可恢复
存储温度	-40 ~+85	
工作湿度	5%~95%rh	不结露
绝缘强度	漏电流<30ma	50hz2000v/500v/1min
绝缘电阻	>10m	直流1000v
重量		

本产品的品牌是华益特，型号是HET，类型是通信电源，调制方式是脉冲调频调宽式，晶体管连接方式是全桥式，输入电压是220（V），输出功率是24/48（W），输出电压是220（V），工作效率是85（%），输出纹波噪音是45dB，输出电压精度是95（%），电压调整率是3（%），负载调整率是3（%），产品认证是ce，输出电流是30A