

泰尔认证，机架式开关电源，-48V通信电源

产品名称	泰尔认证，机架式开关电源，-48V通信电源
公司名称	深圳市华强伟业电源技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区上塘工业区
联系电话	86-075529364858 18902833308

产品详情

应部分客户要求，以及河北廊坊、江西南昌某运营商的要求，我司研发人员在原有1u通信电源设备基础上，研发出一款带液晶显示的1u通信电源，而且机械外观上做了多款机箱处理，能满足不同客户的需求。

1u高度通信电源应用：

小型程控交换机

接入网

传输设备

移动通信

卫星通信地面站

微波通信供电

1u高度通信电源技术说明：

- 1、1u高度通信电源采用有源功率因数补偿技术，功率因数值达0.99。
- 2、交流输入电压正常工作范围宽至90 ~ 290v。
- 3、1u高度通信电源采用全桥软开关技术，效率最高可达92%以上。
- 4、完善的电池管理。有负载下电和电池低电压保护(Ivld+lvbd)及二次下电功能，能实现温度补偿、自动浮充控制、自动调压、电池容量计算、在线电池测试等功能。

5、1u高度通信电源采用无损伤热插拔技术，即插即用，更换时间小于1min。

6、1u高度通信电源网络化设计，提供多种通信接口（如：rs485、干接点），组网灵活，可实现本地和远程监控，无人值守。

7、完善的交、直流侧防雷设计，适应多雷暴地区。

8、完备的故障保护、故障告警功能。

9、全正面的操作和维护，可以靠墙安装，有效节约3u通信电源空间。

10超低辐射。采用先进的电磁兼容设计，通信电源整流模块能够满足《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）

1u高度通信电源交流输入：

额定输入电压：220v

交流输入范围：90--280v

交流输入频率：45--66hz

功率因素： 0.99

功率：>91%

直流输出：

额定输入电压：-48v

电压范围：42~58v

额定输出电流：

4810/4820/4825/4830/4840/4850/4860等型号

1u高度通信电源机械特性：

尺寸：44.5mm(高)×482.6mm（宽）×280mm(深)

重量： 12kg(含通信电源整流模块)

另：我司也可生产户外通信电源系统。

1u高度通信电源系统环境：

工作温度：-40-+70

湿度： 95% 无冷凝

1u高度通信电源安规特性：

输入-机壳 3000vac/10ma/1min 无飞弧，无击穿

输入-输出 2500vac/10ma/1min 无飞弧，无击穿

输出-机壳 500vac/10ma/1min 无飞弧，无击穿

1u高度通信电源

机械特性：

尺寸：44.5mm(高) × 482.6mm (宽) × 280mm(深)

重量： 12kg(含通信电源整流模块)

另：我司也可生产户外通信电源系统。

1u高度通信电源系统环境：

工作温度：-40-+70

湿度： 95% 无冷凝

1u高度通信电源安规特性：

输入-机壳 3000vac/10ma/1min 无飞弧，无击穿

输入-输出 2500vac/10ma/1min 无飞弧，无击穿

输出-机壳 500vac/10ma/1min 无飞弧，无击穿