

高频开关电源 直流变换器移动通信电源DC24V/DC48V

产品名称	高频开关电源 直流变换器移动通信电源DC24V/DC48V
公司名称	深圳市华益特新能源科技有限公司
价格	1550.00/个
规格参数	品牌:华益特/中性 型号:HET-DC48V10A 类型:DC/DC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

高频开关电源整流模块采用先进的双管正激开关技术，模块之间采用隔离设计，防止模块间相互影响，在n+1或几台模块出现故障，也不影响其它模块的并联运行；模块间能实现自动均流；表头型模块采用3位半的表头显示。模块采用宽度为19"、高度为2u的标准机箱，易于安装；保护功能输入过欠压保护电网电压波动大时，防止的情况下导致模块使用寿命缩短或损坏，模块设有输入过欠压保护电路，出现过欠压后模块自动锁死，电网电压恢复正常后模块自动解锁。输出过压保护输出电压过高对用电设备会造成灾难性事故，为杜绝此类情况发生，我公司的高频模块内有输出过压保护，当输出电压超过额定输出电压的1.05倍时，模块自动锁死，相应模块故障指示灯亮，故障模块自动退出工作而不影响整个系统正常运行。输出限流保护每模块输出电流不能无限增大，因此每个模块输出电流最大限制为额定输出电流的1.05倍，如果超负荷，模块自动调低输出电流。整流模块输出特性如图2，输出短路时模块在瞬间把输出电压拉低到零，限制短路电流在限流点之下，此时模块的目的。模块可长期工作在短路状态，不会损坏，排除故障后模块可自动恢复工作。模块并联保护每个模块内设有故障模块自动退出系统，而不影响其它正常模块工作。过温保护过温保护主要是保护大功率变流器件，这些器件有安全极限值，正常工作情况下，系统设计留有足够余量，在一些特殊环境下，如环境温度过高、风机停转等情况发生时自动关机保护，温度降低到65℃时模块自动启动。过流保护过流保护主要保护大功率变流器件，在变流的

器件承受电流，关闭功率器件，达到保护功率器件的目的。过流保护可自动恢复。测量功能能够自动测量模块状态，并通过lcd显示，使用者可以直观方便的了解模块和系统工作状态。 产品参数

技术特性	
直流输入	输入方式
	输入电压
	输入频率
	浪涌电流
	效率
	输入功率因素
直流输出	输出功率(w)
	输出电压(v)
	额定输出电流(a)
	限流值(a)
	稳压精度
	宽频杂音电压
	离散频率杂音电压
	峰-峰值杂音电压
	模块间均流能力（并联时）
安全防护	绝缘强度
	漏电流
可靠性	
冷却方式	
工作环境	工作温度
	存储温度
	相对湿度
机械参数	外形尺寸
	重量

本产品的品牌是华益特/中性，型号是HET-DC48V10A，类型是DC/DC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24（V），输出功率是480（W），输出电压是48（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10A（A）