

# 12kwUV电源高端节能UV调光电源UV灯专用

产品名称	12kwUV电源高端节能UV调光电源UV灯专用
公司名称	广州市华运科技有限公司
价格	4500.00/个
规格参数	华运电子:华运电子 HY1000:4T080 广州:番禺
公司地址	广州市番禺区新造镇海景路5号304房
联系电话	13268248619 15920459640

## 产品详情

### 产品简介

-----

### 产品规格：

品牌 华运 类型 三相变频电源

电路方式 线性放大型 负载类型 混合型负载 控制方式 脉冲宽度调制型

输入电压 380 (V) 输出电压 2000 (V) 输入频率 50 (Hz)

输出频率 20k (Hz) 效率 96 (%) 波形失真度 - (%)

负载稳压率 - (%) 频率稳压度 - (%) 工作湿度 --

工作温度 -30-80 ( ) 波形因数比 -- 应用范围 印刷，涂装

加工定制 是 产品用途 UV涂装，UV印刷固化

节能 30%以上 材质 --

华运1KW~35KWuv无极调光电源是一款性能卓越的智能化大功率开关电源，设计专为工业中压uv灯提供电源以替代变压器加电容的传统方案。产品基于最新的微处理器和高频igbt逆变器技术研发从而实现高转换效率、高可靠性、更高的控制精度。产品输出功率从1kw到35kw .本产品可直接匹配连接到各种不同类型中压uv气体放电灯管（汞灯、铁灯、镓灯等），已有几百台产品长时间广泛应用于印刷、喷绘、涂装

及使用中压uv灯的水处理行业中。

uv无极调光电源1KW~35KW价格\_3000~11000元

的主要技术特性：

输出功率从1kw至35kw

模拟信号、485以及自定义通讯可选、uv灯电压、电流及工作状态反馈

uv灯功率从5%-100%无级可调（最低功率根据uv灯特性而不同）

汞灯、铁灯、镓灯可以直接更换使用，不需要任何设定或变更

不需要其他任何点灯器件，直接和uv灯管连接

uv灯长时间待机时可稳定工作在5% 额定功率,从待机转换到固化状态仅需几秒时间。

uv灯功率自动恒定不随输入电源而波动

3相输入平衡且功率因素大于98%

故障自检测系统降低维护和售后成本

电气性能：

1、输入电压：ac380v

2、输出电压：ac450v—ac800v

3、输出波形：平稳方波

4、调节方式：功率矢量

5、电源效率：98%

6、强弱切换：1s

基本功能：

1、丰富的功率控制方式：外部模拟量、外部数字端子、数字面板、rs485通讯。

2、输出功率调节范围：5%——100%。

3、可设定最小待机功率：5%——30%。

4、灯管参数校准：可自动校准。

5、丰富的输入输出信号：可编程模拟量输出信号：3路；可编程模拟量输入：2路；可编程数字量输入：4路；

可编程数字量输出：4路。

6、故障报警节点输出：继电器。

7、电源冷却方式：强制风冷。

8、内置环境、灯管温度采集模块：为抽风系统提供温度采集。

9、内置智能保护系统及故障解析系统：实时保护和监控。

10、电源工作环境温度：45摄氏度以下。