

UV电子电源可调光UV灯专用电源高端UV变压器

产品名称	UV电子电源可调光UV灯专用电源高端UV变压器
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。