

# 天津科亿维电气 河北工业不间断电源UPS

产品名称	天津科亿维电气 河北工业不间断电源UPS
公司名称	科亿维电气(天津)有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市津南区双港镇高科技工业园上海街05号
联系电话	18526644530 18526644530

## 产品详情

### 瞬态响应

瞬态响应是衡量可编程交流电源应对电流需求变化或跟随负载阻抗变化的能力的一个指标。PWR系列可编程交流电源快的响应时间  $< 150 \mu s$ 。当输出电流需求在短时间内大幅减小或增大时，输出电压也可能会大幅降低或升高。电源的内部电压控制回路会努力将输出电压稳定在其设定值处，但这种响应并非瞬间进行的。

### 三角形连接

将三相电源的三个线圈，以一个线圈的末端和相邻一相线圈的始端按顺序连接起来，工业不间断电源UPS经销商，形成一个三角形回路，再从三个连接点引出三根导线与负载相连，如下图所示。

### 波形拟合算法

本系统交流波形的生成是将事先拟合好的波形数据存在内存中，待收到输出指令后将数据输送至DAC寄存器中拟合输出。波形拟合公式如下：

式中，数组 $X[n]$ 为拟合的交流波形点， $n=0, 1, 2, \dots, N-1$ ； $A_m$ 为各次谐波幅值， $m=1, 2, \dots$ ，工业

不间断电源UPS，M；N为每周波拟合的点数，河北工业不间断电源UPS，M为谐波次数。

DAC拟合出的交流波形为数字信号，从时域上看为阶梯波，每周波点数的多少对波形的质量有着直接的影响。对本系统DAC拟合出的频率为50 Hz的数字交流信号进行实测采样并进行了分析，采样频率为51200 Hz。

IT7300可编程交流电源系列采用先进的高精密线性放大线路设计，可提供低噪音，高稳定性的输出，可调相位角功能适用于各类开关机电流冲击测试及调试整流器，sweep扫描功能应用于各类电力电子产品的效率测试，ISK工业不间断电源UPS，并能抓取功率点的电压与频率值，除此外，调光、调速器模拟功能可以对电灯、电机产品进行调光调速测试，用以验证产品在终端使用者使用调光或调速控制器时的状况，来判断是否存在安全隐患；输入电源的干扰模拟功能，可模拟电源瞬断，突波，陷波，特定相位角度开启或关闭，交流正弦波幅值及频率缓升缓降特性。产品已广泛应用于电子电机产业、照明、航空、，以及研发品检单位及工厂生产线测试等领域。

天津科亿维电气-河北工业不间断电源UPS由科亿维电气(天津)有限公司提供。“专业生产各类交流电源,直流电源,承接定制化需求产品”就选科亿维电气(天津)有限公司(tjkewaypower.com)，公司位于：天津市津南区双港镇高科技工业园上海街05号，多年来，科亿维坚持为客户提供好的服务，联系人：刘经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。科亿维期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司(www.tjkewaypower.cn)还是从事天津交流电源，天津直流电源，天津变频电源的厂家，欢迎来电咨询。