

程控电子负载品牌 全天科技精工制造 可调程控电子负载品牌

产品名称	程控电子负载品牌 全天科技精工制造 可调程控电子负载品牌
公司名称	全天自动化能源科技(东莞)有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市南城区水濂山路联科国际研发中心7栋201号
联系电话	13712182855 13712182855

产品详情

程控电子负载品牌都有什么差别？

消耗型程控电子负载品牌从开关电源消化吸收的有功功率电磁能仍须根据电阻器耗费，而动能回馈电力网型程控电子负载品牌与它的差别取决于：一方面，它从被试开关电源消化吸收的电磁能可很多的为被试开关电源循环系统应用，耗损只是是变流器的开关损耗和路线损耗，进而地节省了电磁能;另一方面，因为所选用的PWM变流器工作中在电源开关情况，与一般工作中在变大情况的程控电子负载品牌对比它常容易地完成功率大的运用的规定，因此具备更宽阔的主要用途。

程控电子负载品牌的工作状态

程控电子负载品牌可以工作在不同的状态：静态或脉冲。在静态状态，程控电子负载品牌相当于一个固定的负载。在脉冲状态，程控电子负载品牌可编程跳变电平，上升/下降时间，脉冲宽度，重复频率和占空比，用来测试功率组件或直流电源的瞬态响应。程控电子负载品牌主要用于电源/电池/供电系统测试。全天科技专门进行程控电子负载品牌的销售服务，需要的朋友可以前来问价，我们给出的程控电子负载品牌的价格都是非常合理的，并且服务的质量也能够有很好的保障。

在DCDC电源测试中，负载瞬态测试（Load Transient Test）是十分重要的一环，利用负载瞬态测试，可以快速评估所测电源的稳定性与快速性，而在DCDC转换器芯片的选型时，负载瞬态测试表现也是评估该芯片动态性能的重要参考。负载瞬态通常使用程控电子负载品牌（E-Load）进行测试，前面提到，负载的跳变斜率（Slew Rate）将对测试结果产生关键影响，然而受设备内部电路限制，常规程控电子负载品牌所能实现的 di/dt 不会很高，另外受不同厂家设计等因素影响，不同型号的程控电子负载品牌其能实现的跳变速率也不尽相同。