

低压电涌保护器动作负载试验电源柜

产品名称	低压电涌保护器动作负载试验电源柜
公司名称	东莞市高升电子精密科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:德尔塔仪器 型号:GS-FZSPD40
公司地址	东莞市大朗镇碧水天源大道新园一路创意产业园 A栋1楼 东莞
联系电话	0769-83110798 18128010179

产品详情

一、低压电涌保护器动作负载试验电源柜设备概述：

低压电涌保护器动作负载试验电源柜主要用于测试低压SPD、压敏电阻等防雷保护器产品在施加最大最大持续工作电压 U_p 时，SPD应能承受规定的放电电流而使其特性没有补课接受的变化，可用于生产测试，检验研究等用途。

二、低压电涌保护器动作负载试验电源柜满足标准：

- 1、GB 18802.1-2011《低压电涌保护器(SPD) 第1部分:低压配电系统的电涌保护器性能要求和试验方法》标准中第6.2.3~6.2.6以及第7.6章节试验要求；
- 2、GB/T18802.21-2016《低压电涌保护器第21部分 电信和信号网络的电涌》；
- 3、IEC61643-1：2011以及IEC61643-21：2012相关标准要求。

三、主要技术参数：

1.负载侧电涌耐受能力：

I_p ：5~200kA；移相角度：0~360°， U_c ：550V、5A；

2.确定续流大小（配合LCG200S）：

I_{max} ：5~100kA； I_{imp} ：1~15kA；

移相角度：0~360°， U_c ：550V、1500A；

3.预处理试验（配合LCG200S）：

I_n : 5 ~ 100kA ; I_{peak} : 1 ~ 15kA ;

移相角度 : 0 ~ 360 ° , U_c : 550V、1500A ;

4. 级II级动作负载试验：

I_{max} : 5 ~ 100kA ; I_{imp} : 1 ~ 15kA ;

移相角度 : 0 ~ 360 ° , U_c : 550V、5A ;

四，设备特点及优势：

- 1.电气自动控制电源切换，大型断路器控制电源通断；
- 2.避雷器过压保护，过流继电器双重保护；
- 3.紧急保护按钮，电源故障报警功能；
4. 100ms延时输出过载保护；
- 5.用于200KA，8/20 μ s波形冲击电流动作负载试验交流电流反向滤波；
- 6.内部放电间隙保护。