

**国家标准：GB/T 18802.11 《低压电涌保护器(SPD)
第11部分：低压电源系统的电涌保护器性能要求和试验方法》**

产品名称	国家标准：GB/T 18802.11 《低压电涌保护器(SPD) 第11部分：低压 电源系统的电涌保护器性能要求和试验方法》
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二 单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

标准编号	标准名称	代替标准号
GB/T 18802.11-2020	低压电涌保护器(SPD) 第11部分：低压电源系统的电涌保护器 性能要求和试验方法	GB/T 18802.1-2011

本部分规定了低压电涌保护器的特性、标准试验方法和额定值，这些电器至少包含一个用来限制电压和泄放电涌电流的非线性的元件。本部分适用于对雷电的间接和直接效应或其他瞬态过电压的电涌进行保护的保护器。这些电器被组装后连接到交流额定电压不超过1 000 V（有效值）、50/60 Hz的电路和设备。

Test Requirement 测试要求：

标准 / Standard	项目/参数 / Test Items	检测标准（方法） / Test Method tecert.com
低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保 护器性能要求和试验方法 GB/T 18802.11-2020	标识和标志	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.1

接线端子和连接	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.3
直接接触防护试验	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.2.1
确定限制电压	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.2.3
热稳定试验	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.2.5.2
短路耐受能力	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.2.5.3
TOV试验	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.2.8
二端口和输入/输出端子分开的一 端口的SPD试验	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.5.1
机械强度	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.3.5
耐热	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.2.5.1
耐非正常热和耐燃	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.7.4
耐电痕化	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.4.5
验证电气间隙和爬电距离	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.3.4
绝缘电阻	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.2.6
介电强度	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.7.2.7
防止固体物进入和水的有害进入	低压电涌保护器(SPD) 第11部分 低压配电系统的保护器性能要求和试验方法 G CI.8.6.1

Sample Size 样品数量 / 送样规格: on request Lead Time / TAT (Turn Around Time) 测试周期: 常规服务 Regular service 7-9 working days

Report Summary 报告摘要:

