1. **电快速瞬变脉冲群抗扰度试验**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 试验端口 | 试验电压 | 耦合方式 | 受试设备试验现象 | 性能评价 |
| 电源 L—地 | ±4kV | 耦合去耦网络 | 施加骚扰时能正常工作 | A |
| 电源 N—地 | ±4kV | 耦合去耦网络 | 施加骚扰时能正常工作 | A |
| 试验说明：在每个试验端口施加脉冲波形为5/50ns，持续时间15ms，重复频率5kHz的正、负极性试验电压各1min。试验布置见照片2。  试验环境：温度21℃ 相对湿度59% 大气压力101.4kPa | | | | |