附件1

**新旧标准的主要差异及补充试验（检查项目）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标准条款** | **新旧标准差异** | **补充试验（检查）项目** |
| **GB/T 11918-2001、GB/T 11919-2001** | **GB/T 11918.1-2014、GB/T 11918.2-2014** |
| 1 | 7 | 没有要求标识本标准的编号。对无螺纹端子预接入部分剥线长度无标识要求。对无螺纹端子和绝缘穿刺端子无相关标志要求。 | 7.1增加了标识本标准的编号的要求；并规定：本标准的编号可以标在产品或包装单元上。7.2调整了使用符号。增加了7.8、7.9、7.10的端子标识要求。 | 做补充试验。 |
| 2 | 11 | 对于螺纹型端子、无螺纹端子、绝缘穿刺端子没有明确提及相应检测内容及试验要求。 | 第11章重新进行了编写，增加了螺纹型端子、无螺纹端子、绝缘穿刺端子（IPT）的要求及相关试验 | 做补充试验。 |
| 3 | 15.8 | 额定工作电压高于50 V的插座的要求 | 修改为额定工作电压高于50 V a.c.或120 V d.c.的插座的要求 | 做补充检查。 |
| 4 | 16.9 | 额定工作电压超过50 V的插头和连接器的要求 | 修改为额定工作电压超过50 V a.c.或120 V d.c.的插头和连接器的要求 | 做补充检查。 |
| 5 | 17.3 | 额定工作电压高于50 V的器具输入插座的要求 | 修改为额定工作电压高于50 V a.c.或120 V d.c.的器具输入插座的要求 | 做补充检查。 |
| 6 | 18.2 | 没有当第一特征数字为3或4，且防护等级小于等于IPX4时的探针试验的规定。 | 增加了当第一特征数字为3或4，且防护等级小于等于IPX4时的规定。 | 若产品的防护等级的第一特征数字为3或4，且防护等级小于等于IPX4时，补充18.2的试验。 |