



中华人民共和国国家标准

GB 1312—2007/IEC 60400:2004
代替 GB 1312—2002

管形荧光灯灯座和启动器座

Lampholders for tubular fluorescent lamps and starterholders

(IEC 60400:2004, IDT)

2007-11-12 发布

2009-01-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
1 总则	1
2 定义	2
3 一般要求	4
4 试验的一般条件	4
5 电参数额定值	5
6 分类	5
7 标志	5
8 防触电保护	7
9 接线端子	8
10 结构	9
11 防尘与防潮	12
12 绝缘电阻和介电强度	13
13 耐久性	13
14 机械强度	14
15 螺钉、载流部件和连接件	15
16 爬电距离和电气间隙	17
17 耐热、防火和耐漏电起痕	18
18 防过度残余应力(防季裂)和防锈	21
附录 A(规范性附录) 本标准所涉及灯座的例子	61
附录 B(规范性附录) 季裂/腐蚀性试验	62
B.1 试验容器	62
B.2 试验溶液	62
B.3 试验程序	62
附录 C(资料性附录) 防触电保护——按照 8.2 安装灯座的详细说明	63
图 1 灯座试验用装配架	22
图 2 安装薄板	23
图 3 灯座弹性试验用装置	24
图 4 G5 和 G13 型试验灯头	25
图 5 冲击试验装置	26
图 6 2GX13 灯座按 13 章试验时所用试验灯头	27
图 7 球压装置	28
图 8 冲击试验固定灯座支架	28
图 9 带 T 标志 G13 灯座耐热性试验灯头和试验装置(见 17.1)	29
图 10 启动器座的尺寸	31
图 11 启动器座的“通规”	33
图 12 检验启动器的接触及定位性能的塞规	34