

ICS 97.100.01
Y 63



中华人民共和国国家标准

GB 4706.104—2010/IEC 60335-2-83:2008

GB 4706.104—2010/IEC 60335-2-83:2008

家用和类似用途电器的安全 屋顶排水用加热排水槽的特殊要求

Household and similar electrical appliances—Safety—
Particular requirements for heated gullies for roof drainage

(IEC 60335-2-83:2008, IDT)

中华人民共和国
国家标准
家用和类似用途电器的安全
屋顶排水用加热排水槽的特殊要求
GB 4706.104—2010/IEC 60335-2-83:2008

*
中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn
电话:68523946 68517548
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*
开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 15 千字
2011年6月第一版 2011年6月第一次印刷

*
书号:155066·1-42626 定价 16.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533



GB 4706.104-2010

2011-01-14 发布

2011-09-15 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	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 一般要求	1
5 试验的一般条件	2
6 分类	2
7 标志和说明	2
8 对触及带电部件的防护	2
9 电动器具的启动	2
10 输入功率和电流	2
11 发热	2
12 空载	3
13 工作温度下的泄漏电流和电气强度	3
14 瞬态过电压	3
15 耐潮湿	3
16 泄漏电流和电气强度	3
17 变压器和相关电路的过载保护	3
18 耐久性	3
19 非正常工作	3
20 稳定性和机械危险	3
21 机械强度	3
22 结构	4
23 内部布线	4
24 元件	4
25 电源连接和外部软线	4
26 外部导线用接线端子	4
27 接地措施	4
28 螺钉和连接	4
29 电气间隙、爬电距离和固体绝缘	4
30 耐热和阻燃	5
31 防锈	5
32 辐射、毒性和类似危险	5
附录	6
参考文献	7

参 考 文 献

GB 4706.1—2005 中的参考文献除下述内容外,均适用。

ISO 13732-1 热环境的人类工效学 与表面接触时人的反应的评定方法 第1部分:热表面

附录

GB 4706.1—2005 中的附录均适用。

前 言

本部分的全部技术内容为强制性。

GB 4706《家用和类似用途电器的安全》由若干部分组成,第 1 部分为通用要求,其他部分为特殊要求。

本部分是 GB 4706 的第 104 部分。

本部分应与 GB 4706.1—2005《家用和类似用途电器的安全第 1 部分:通用要求》配合使用。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分使用翻译法等同采用 IEC 60335-2-83:2001《家用和类似用途电器的安全 第 2-83 部分:屋顶排水用加热排水槽的特殊要求》,包括其增补件 1(2008),增补件内容涉及的条款已通过在其外侧页面空白位置的垂直双线(∥)进行了标示。

本部分作了下列编辑性修改:

——为与现有标准系列一致,将标准名称改为《家用和类似用途电器的安全 屋顶排水用加热排水槽的特殊要求》。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本部分由中国轻工业联合会提出。

本部分由全国家用电器标准化技术委员会(SAC/TC 46)归口。

本部分起草单位:中国家用电器研究院,上海出入境检验检疫局机电产品检测技术中心,深圳市检验检疫科学研究院。

本部分主要起草人:马德军、傅培刚、胡志强、张栋。