



中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ/T 30—2013
代替 CJ 30—1999

CJ/T 30—2013

热电式燃具熄火保护装置

Thermocouple electromagnetic protector of extinguishment for gas appliance

中华人民共和国城镇建设
行业标准
热电式燃具熄火保护装置
CJ/T 30—2013

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
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 3 字数 82 千字
2013年8月第一版 2013年8月第一次印刷

*

书号: 155066·2-25637 定价 42.00 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)68510107



CJ/T 30-2013

2013-04-27 发布

2013-10-01 实施

中华人民共和国住房和城乡建设部 发布

参 考 文 献

- [1] ISO/CD 23551-6:2012 Safety and control devices for gas burners and gas-burning appliances—Particular requirements—Part 6: Thermoelectric flame supervision devices
 - [2] JGKAS A601—1983 燃气器具用标准热电偶
 - [3] JGKAS A602—1982 燃气器具用标准电磁阀
-

目 次

前言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 2

4 分类 2

 4.1 熄火保护装置分类 2

 4.2 熄火保护装置分组 3

5 结构和材料 3

 5.1 结构 3

 5.2 材料 5

 5.3 燃气连接 6

6 要求 8

 6.1 一般要求 8

 6.2 气密性 8

 6.3 扭转和弯曲 9

 6.4 额定流量 9

 6.5 耐用性 9

 6.6 功能要求 10

 6.7 耐久性 11

7 试验方法 12

 7.1 试验条件 12

 7.2 气密性试验 12

 7.3 扭转和弯曲试验 13

 7.4 额定流量试验 15

 7.5 耐用性试验 16

 7.6 功能试验 17

 7.7 耐久性试验 20

8 检验规则 21

 8.1 一般要求 21

 8.2 不合格分类 21

9 标识、安装和操作说明书 22

 9.1 标识 22

 9.2 安装和操作说明书 22

 9.3 警告提示 23

10 包装、运输和贮存 23

10.1	一般要求	23
10.2	包装	23
10.3	运输	24
10.4	贮存	24
附录 A(资料性附录)	本标准与 BS EN125:2010 相比的结构变化情况	25
附录 B(资料性附录)	本标准与 BS EN125:2010 的技术性差异及其原因	28
附录 C(资料性附录)	熄火保护装置类型与构成	30
附录 D(资料性附录)	火焰传感用热电偶安装要求	32
附录 E(规范性附录)	使用辅助能的熄火保护装置特殊要求	33
附录 F(资料性附录)	电磁阀单独试验方法	34
附录 G(资料性附录)	气密性试验——容积法	36
附录 H(资料性附录)	本标准支持 GB 16914—2012 基本要求的条款对应表	38
参考文献		40

表 H.1 (续)

GB 16914—2012 条款号	基本要求内容	本标准条款号
4.3.3~4.3.4	点火、燃烧	不适用
4.3.5	能源的合理利用	不适用
4.3.6	温度	不适用
4.3.7	食品和生活用水安全	不适用