

ICS 13.320
A 91



中华人民共和国国家标准

GB/T 16572—1996

防盗报警中心控制台

Security alarm centre control stations

1996-10-23 发布

1997-05-01 实施

国家技术监督局 发布

目 次

| | |
|--------------|----|
| 前言 | 1 |
| 1 范围 | 1 |
| 2 引用标准 | 1 |
| 3 定义 | 1 |
| 4 产品分类 | 1 |
| 5 技术要求 | 2 |
| 6 试验方法 | 6 |
| 7 标志..... | 10 |
| 8 包装..... | 10 |
| 9 运输和贮存..... | 11 |

前 言

本标准由于没有国际标准可供采用,制定时主要参考了国内有关标准及国内、外同类产品样机,经过理论分析和试验验证,确定了各项指标。在安全方面参照了 GB 4793 电子测量仪器安全要求;为了体现防盗报警控制台的通用性,本标准对控制台接口做了较多的规定;为了体现产品的先进性,对控制台系统软件提出了必要的要求;在试验方法中规定“可以对各种部件单独试验”和“气候环境适应性试验可以对报警控制部件单独进行试验”,增强了本标准在防盗报警中心控制台型式试验和安全防范系统验收中的可操作性。

本标准由中华人民共和国公安部提出。

本标准由全国安全防范报警系统标准化技术委员会归口。

本标准由锦州三二二研究所起草。

本标准主要起草人:李力、罗彦博。

防盗报警中心控制台

Security alarm centre control stations

1 范围

本标准规定了防盗报警中心控制台(以下简称控制台)的通用技术要求和试验方法,是设计、制造和验收控制台的基本依据。

本标准适用于各种防盗报警系统中有线传输的报警中心控制设备。

2 引用标准

下列标准包含的条文,通过本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 191—90 包装储运图示标志

GB 3174—82 彩色电视广播

GB 4208—84 外壳防护等级的分类

GB 4793—84 电子测量仪器安全要求

GB 6833.3—87 电子测量仪器电磁兼容性试验规范 静电放电敏感度试验

GB 6833.4—87 电子测量仪器电磁兼容性试验规范 电源瞬态敏感度试验

GB 6833.5—87 电子测量仪器电磁兼容性试验规范 辐射敏感度试验

GB 7269—87 电子设备控制台的布局、型式和基本尺寸

GB 11315—89 BNC型射频同轴连接器

SJ 3270—90 隔离变压器的安全要求

3 定义

本标准采用下列定义:

3.1 远地控制部件 remote control elements

受控制台控制,且可以与控制台异地放置的控制部件。

3.2 直接输入式控制台 direct input control stations

直接接收探测器输入信号,并能直接控制探测器工作状态的控制台。

3.3 间接输入式控制台 indirect input control stations

能够接收直接输入式控制台或报警控制器发出的报警信号,但不能控制探测器工作状态的控制台。

3.4 报警控制部件 alarm control elements

实现报警信号接收与处理的控制部件。

4 产品分类

4.1 按结构可分为台式和柜式。