

编号：CTS-CSP-J005:2025

防护存储器数据安全性 认证技术规范

版本号	发布日期	实施日期	版本状态
V1.0	2025-09-01	2025-09-12	发布

2025-09-01 发布

2025-09-12 实施

中国安全技术防范认证中心发布

目 录

1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 试验要求	2
4.1 试验条件	2
4.2 试验样品	2
5 技术要求及试验方法	3
5.1 外观检查	3
5.2 尺寸检查	4
5.3 数据存储格式检查	4
5.4 写保护功能检查	4
5.5 容量检查	4
5.6 高温运行试验	4
5.7 高温放置试验	5
5.8 低温工作试验	5
5.9 低温放置试验	6
5.10 恒定湿热试验	6
5.11 振动试验	6
5.12 冲击试验	7
5.13 抗压保护性能	7
5.14 高温防火保护性能	8
5.15 余烬保护性能	8
5.16 浸水保护性能	9
6 试验后检查	9