

商用密码产品主要类别及应遵循安全等级标准对照表

序号	产品类别	应遵循的安全等级标准
1	软件密码模块	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
2	安全芯片	GM/T 0008-2012《安全芯片密码检测准则》
3	智能密码钥匙	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
4	智能IC卡	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
5	PCI-E密码卡/PCI密码卡	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
6	IPSec VPN安全网关 /IPSec VPN	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
7	SSL VPN安全网关/SSL VPN	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
8	IPSec/SSL VPN综合安全 网关/安全认证网关	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
9	密码键盘	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
10	POS密码应用系统、ATM 密码应用系统、多功能 密码应用互联网终端	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
11	金融数据密码机	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
12	服务器密码机	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
13	签名验签服务器	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
14	时间戳服务器	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》

15	电子标签芯片	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
16	门禁卡/安全门禁系统	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
17	动态令牌/动态令牌认证系统	GM/T 0028-2014《密码模块安全技术要求》、GM/T 0039-2015《密码模块安全检测要求》
18	数字证书认证系统 (CA)	
19	证书认证密钥管理系统 (KM)	
20	安全电子签章系统	
21	电子文件密码应用系统	