

DS-K2801T 系列



DS-K2801T 系列门禁主机是海康新一代的多功能门禁控制主机，采用 TCP/IP 网络通讯接口设计，不仅具备专业的门禁管理功能，丰富的输入输出接口和联动设置功使主机对外具有很强的扩展性和兼容性。主机还具有先进的 TVS 防护、防拆、看门狗及通讯加密设计，强化设备的安全性，为整个系统的稳定运行提供可靠的保障。

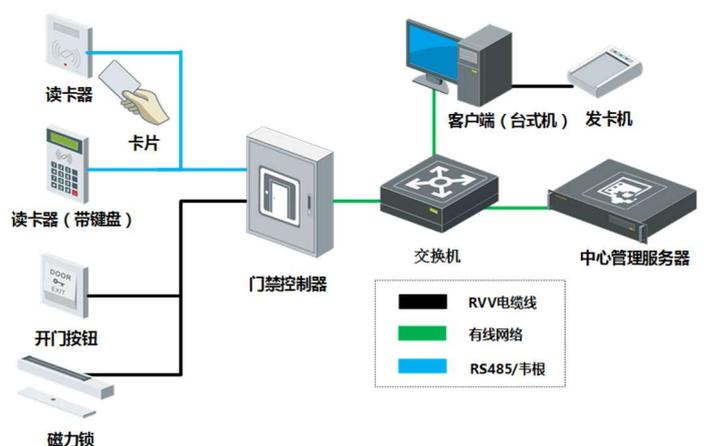
订货型号

- DS-K2801T 单门门禁主机
- DS-K2801-XF 单门门禁主机带消防联动
- DS-K2801-XB 单门门禁主机带蓄电池接口

产品特性

- 采用 32 位高速处理器，运行更加稳定，数据处理速度更快。
- 采用 TCP/IP 通信接口，通讯数据经过特殊加密处理，更安全。
- 支持长度为 20 位的卡号识别和存储。
- 可存储 2 万笔合法卡，5 万笔刷卡记录，断电后数据可永久保存。
- 支持普通卡、巡更卡、来宾卡、胁迫卡、超级卡等多种卡片类型设定。
- 支持刷卡、刷卡+密码、超级卡、超级密码和中心远程等多种开门方式。
- 支持互锁功能、防反潜回功能，有效提高安全性。
- 支持门未关妥报警、开门超时报警、防拆报警、非法闯入报警、胁迫卡和胁迫码报警、黑名单报警等多种报警机制。
- 支持经销 RS485 接口和韦根接口读卡器的接入，韦根支持 W26、W34 等多种国际格式，能无缝兼容第三方韦根接口读卡器。
- 支持消防联动功能，可接入消防信号，实现紧急情况下保障安全通行（DS-K2801-XF）

典型应用



- 支持备用电池功能，可在断电情况下继续使用（DS-K2801-XB）
- 支持时段权限管理功能，提供 255 个计划模板，可设置 128 个周计划（每天 8 个时间段）。
- 支持在线升级功能，升级前具有备份机制，若升级过程中若因意外导致升级失败，会自动恢复以原程序正常运行。再次上电运行时，可自动获取升级包再次升级。

技术参数：

型号	DS-K2801T	DS-K2801-XF	DS-K2801-XB
处理器	32bit		
上行通讯接口	TCP/IP 网络接口		
下行通讯接口	经销 RS-485 和 Wiegand		
合法卡/事件记录	2 万合法卡和 5 万刷卡记录		
可接读卡器数	2 个 wiegand 接口的读卡器或 2 个 485 读卡器		
消防联动	不支持	支持	支持
后备电池	不支持	不支持	支持（提供接口）
输入接口	门磁*1、开门按钮*1、Case 输入*6		
输出接口	报警继电器*1、开门继电器*1		
工作温度	-30℃ - +60℃		
工作湿度	95%以下		
额定电压	9-15VDC		
额定电流	500mA		
外装尺寸	435mm(L) x 365mm(w) x 130(H)	523mm(L) x 484mm(w) x 138(H)	523mm(L) x 484mm(w) x 138(H)
安装方式	壁挂式安装		