

# DS-K2600 系列门禁控制主机

# 快速入门手册

版权所有©杭州海康威视数字技术股份有限公司 2018。保留一切权利。

本手册的任何部分,包括文字、图片、图形等均归属于杭州海康威视数字技术股份有限 公司或其子公司(以下简称"本公司"或"海康威视")。未经书面许可,任何单位和 个人不得以任何方式摘录、复制、翻译、修改本手册的全部或部分。除非另有约定,本 公司不对本手册提供任何明示或默示的声明或保证。

#### 关于本手册

本手册描述的产品仅供中国大陆地区销售和使用。

本手册作为指导使用。手册中所提供照片、图形、图表和插图等,仅用于解释和说明目的,与具体产品可能存在差异,请以实物为准。因产品版本升级或其他需要,本公司可能对本手册进行更新,如您需要最新版手册,请您登录公司官网查阅 (www.hikvision.com)。

海康威视建议您在专业人员的指导下使用本手册。

#### 商标声明

**HIK VISION 海康 威视**为海康威视的注册商标。本手册涉及的其他商标由其所有人 各自拥有。

#### 责任声明

- 在法律允许的最大范围内,本手册所描述的产品(含其硬件、软件、固件等)均"按照现状"提供,可能存在瑕疵、错误或故障,本公司不提供任何形式的明示或默示保证,包括但不限于适销性、质量满意度、适合特定目的、不侵犯第三方权利等保证;亦不对使用本手册或使用本公司产品导致的任何特殊、附带、偶然或间接的损害进行赔偿,包括但不限于商业利润损失、数据或文档丢失产生的损失。
- 若您将产品接入互联网需自担风险,包括但不限于产品可能遭受网络攻击、黑客攻击、 病毒感染等,本公司不对因此造成的产品工作异常、信息泄露等问题承担责任,但 本公司将及时为您提供产品相关技术支持。
- 使用本产品时,请您严格遵循适用的法律。若本产品被用于侵犯第三方权利或其他不 当用途,本公司概不承担任何责任。
- 如本手册内容与适用的法律相冲突,则以法律规定为准。

# 前 言

本节内容的目的是确保用户通过本手册能够正确使用产品,以避免操作中的危险 或财产损失。在使用此产品之前,请认真阅读产品手册并妥善保存以备日后参考

## 符号约定

在本文中可能出现下列标志,它们所代表的含义如下。

符号	说明
1 说明	说明类文字,表示对正文的补充和解释。
1 注意	注意类文字,表示提醒用户一些重要的操作或者防范 潜在的伤害和财产损失危险。
▲ 警告	警告类文字,表示有潜在风险,如果不加避免,有可 能造成伤害事故、设备损坏或业务中断。
1 危险	危险类文字,表示有高度潜在风险,如果不加避免, 有可能造成人员伤亡的重大危险。

## 适用型号

本手册适用于门禁控制主机,包括以下名称。

产品系列	产品型号	产品名称
	DS-K2601	单门禁控制主机
门禁控制主机	DS-K2602	双门禁控制主机
	DS-K2604	四门禁控制主机

# 目 录

第1章 产品功能概述	1
第 2 章 主板外观	3
2.1 正面外观说明	3
2.1.1 单门禁控制主机正面外观	3
2.1.2 双门禁控制主机正面外观	4
2.1.3 四门禁控制主机正面外观	5
2.2 灯号及开关示意图及说明	5
2.2.1 门禁控制主机灯号及开关示意图	5
2.2.2 门禁控制主机组件说明	7
2.2.3 GPRS 模块组件示意图	8
2.2.4 GPRS 模块组件说明	8
<b>第3章 连按端子说</b> 明	9
3.1 连接端子及端子说明	9
3.1.1 单门禁控制主机连接端子及端子说明	9
3.1.2 双门禁控制主机连接端子及端子说明	
3.1.3 四门禁控制主机连接端子及端子说明	
第4章 接线说明	24
4.1 电气组外部接线端子定义	24
4.1.1 单门禁控制主机电气组外部接线端子定义	24
4.1.2 双门禁控制主机电气组外部接线端子定义	24
4.1.3 四门禁控制主机电气组外部接线端子定义	24
4.2 读卡器安装示意图	25
4.2.1 韦根读卡器接法	25
4.2.2 RS485 读卡器连接	26
4.3 电锁安装示意图	
4.3.1 阴极锁安装示意图	27
4.3.2 磁力锁/阳极锁安装示意图	27
4.4 外接报警设备示意图	28
4.5 开门按钮接线图	
4.6 门磁侦测连接说明	29
4.7 电源供应器安装示意图	29

4.8 防区报警输入端子接线图	30
4.8.1 常开状态探测器接线图	30
4.8.2 常闭状态探测器接入	30
4.9 消防联动接线	31
第5章 设定	32
5.1 硬件初始化设定	32
5.2 继电器输出 NO/NC 选择示意图	33
5.2.1 门锁继电器输出状态示意图	33
5.2.2 报警继电器输出状态示意图	33
第6章 激活及配置	34
6.1 通过 SADP 软件激活	34
6.2 通过客户端软件激活	
附录 A 拨码说明	39
限制物质或元素标识表	40
保修服务	41

# 第1章 产品功能概述

- 32 位高速处理器,性能强劲、速度快
- 支持 RS485 通信、TCP/IP 网络通信、GPRS 通信,支持 Ehome 接入,网速自适 应,通讯数据采用特殊加密处理,更安全,无泄密之忧
- 主机可支持长度为 20 位的卡号识别和存储
- 主机可存储 97000 张普通卡,3000 张来宾卡,30 万笔刷卡记录
- 主机支持多门互锁功能、多重卡开门功能、首卡开门/首卡授权功能、超级卡和超级密码开门、M1卡加密验证功能、在线升级功能、中心远程开门功能
- 支持 50 条事件及卡号联动
- 支持跨主机反潜回(跨主机反潜回可分为基于网络通信和基于卡读写两种。 基于卡读写时读卡器需以 485 方式接入。基于网络通信时,主机作为服务器 可支持 5000 张卡反潜回记录,且需保证服务器与普通设备可正常通信)和设 备内反潜回功能。
- 多种事件上传方式: 通道上传、中心组上传、监听上传

● IP 冲突检测功能

- 主机具读卡器防拆报警功能、门未关妥报警功能、门被外力开起报警功能、 开门等待超时报警功能、胁迫卡和胁迫码报警功能、黑名单报警、非法卡超 次刷卡报警功能
- 主机报警输入支持防短、防剪功能
- 主机同时支持 RS485 接口和韦根接口读卡器的接入, RS485 接口采用双接口设计, 支持环路断点故障检测和冗余功能; 韦根格式支持 W26、W34 格式。
- 主机支持普通卡/残疾人卡/黑名单/巡更卡/来宾卡/胁迫卡/超级卡等多种卡 片类型
- 多种状态灯显示功能
- 支持 NTP 校时、手动校时、自动校时功能
- 脱机记录保持功能、支持纪录储存空间不足警告功能

- 主机具有备用电池设计、看门狗设计、防拆功能
- 主机断电后数据可以永久保存
- 支持 I/O 联动、事件联动功能
- 支持 Ehome 协议,可实现设备的跨网通讯,DNS 域名解析
- 在刷卡或密码认证方式下,支持 500 组密码认证开门
- -G 系列门禁主机支持短信开关门以及防区布撤防功能

# 第2章 主板外观

## 2.1 正面外观说明

## 2.1.1 单门禁控制主机正面外观



图2-1 单门主机正面外观图



GPRS 模块相关功能仅支持型号中带有-G 的设备。

### 2.1.2 双门禁控制主机正面外观



图2-2 双门禁控制主机主板正面



GPRS 模块相关功能仅支持型号中带有-G 的设备。

### 2.1.3 四门禁控制主机正面外观



图2-3 四门禁控制主机主板正面

## i 说明

GPRS 模块相关功能仅支持型号中带有-G 的设备。

## 2.2 灯号及开关示意图及说明

### 2.2.1 门禁控制主机灯号及开关示意图

门禁控制主机灯号以及开关示意以四门禁控制主机为例。

DS-K2600 系列门禁控制主机.快速操作手册



图2-4 四门禁控制主机灯号及开关示意图

## 2.2.2 门禁控制主机组件说明

表2-1 灯号及开关描述

<i>41</i> 41 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	组件说明				
组计序写	单门禁控制主机	双门禁控制主机	四门禁控制主机		
1	报警继电器输出状	č态(NC/NO)			
2	网络数据指示灯				
3	485 通讯指示灯				
4	网络状态指示灯				
5	门锁继电器输出划	门锁继电器输出状态(NC/NO)选择			
6	主机充电指示灯				
7	GPRS 模块 <b>〕 说明</b> GPRS 模块相关功能仅支持型号中带有-G 的设备。				
8	电源指示灯				
9	充电结束指示灯				
10	运行指示灯				
11	硬件初始化或一般工作选择				
12	主板拨码设定开关 主板拨码设定开关 可设定主机通过 RS-485 协议通讯时的地址。可设定的主 机地址范围: 1~63。 举例: 若主机地址设为 24,则将拨码开关的第 4、5 位上拨至 ON。				



## 2.2.3 GPRS 模块组件示意图





1 说明

GPRS 模块相关功能仅支持型号中带有-G 的设备。

2.2.4 GPRS 模块组件说明

加供店日	组件说明				
组件序专	单门禁控制主机	双门禁控制主机	四门禁控制主机		
1	网络状态指示灯				
2	运行状态指示灯				
3	电源指示灯				
4	GPRS 天线				
5	SIM 卡槽				

# 第3章 连接端子说明

## 3.1 连接端子及端子说明

### 3.1.1 单门禁控制主机连接端子及端子说明



图3-1 单门禁控制主机连接端子

端子序号	单门禁控制主机		
A1	门供中证	GND	接地端
A2	门坝电源	+12V	门锁电源输出
A3	法刘中还	GND	接地端
A4	<b>咲</b> 大电源	+12V	读头电源输出
A5		GND	接地端
A6		W0	韦根读头数据输入 Data0
A7	<b>末扫法</b> 》)	W1	韦根读头数据输入 Data1
A8	<b>节</b> 依	BZ	读卡器蜂鸣器控制输出
A9		ERR	读卡器灯号控制输出(无效卡输出)
A10		ОК	读卡器灯号控制输出(有效卡输出)
A11	韦根读头1	GND	接地端
A12		W0	韦根读头数据输入 Data0
A13		W1	韦根读头数据输入 Data1
A14		BZ	读卡器蜂鸣器控制输出
A15		ERR	读卡器灯号控制输出(无效卡输出)
A16		ОК	读卡器灯号控制输出(有效卡输出)
B1		Z1	防区报警接入端1
B2	防区输入	GND	接地端
В3		Z2	防区报警接入端 2
B4		Z3	防区报警接入端 3
В5		GND	接地端

表3-1 单门禁控制主机连接端子描述

端子序号	单门禁控制主机		
B6		Z4	防区报警接入端 4
B7	山岱	D1+	门1门锚继由限检山(丁拉占)
B8	电坝	D1-	]1 ]坝继电器າ山(十按点)
В9		S1	门1门磁侦测输入
B10	」1422年前ノへ	GND	信号接地
B11	፹ ስገቶታሪክ	B1	门1开门按钮输入
B12	开门按钮	GND	信号接地
C1	中海	+12V	DC12V 正极输入
C2	电源	GND	DC12V 接地输入
С3		BAT+	DC12V 蓄电池正极输入
C4	备电池	BAT-	DC12V 蓄电池负极输入
C5		RS 485A+	读卡器 RS485+端接入
C6		RS 485A-	读卡器 RS485-端接入
C7	· 눈 시 405 늄 ㅁ	GND	信号接地
C8	读头 485 接口	RS 485B+	读卡器 RS485+端接入
С9		RS 485B-	读卡器 RS485-端接入
C10		GND	信号接地
C11	主机 485 接口	RS 485C+	上行 RS485+通信输出
C12		RS	上行 RS485-通信输出

端子序号	单门禁控制主机		
		485C-	
C13		GND	信号接地
C14		RS 485D+	
C15		RS 485D-	预留
C16		GND	
C17	47 <del>#4</del> # \ 11	NO/NC1	据数继由翌1 龄屮(工按占)
C18		COM1	报音继电器 -
C19	112音 111 山	NO/NC2	- 据敬碑由职 2 於山(丁捽占)
C20		COM2	报音继电器 2
D1		C2	事件报警输入 2
D2	事件输入	GND	信号接地
D3		C1	事件报警输入1

### 3.1.2 双门禁控制主机连接端子及端子说明



图3-2 双门禁控制主机连接端子

端子序号	双门禁控制主机		
A1	门供中证	GND	接地端
A2	一门钡电源	+12V	门锁电源输出
A3	法刘中还	GND	接地端
A4	以大电源	+12V	读头电源输出
A5		GND	接地端
A6		W0	韦根读头数据输入 Data0
A7	▲	W1	韦根读头数据输入 Data1
A8	币 依	BZ	读卡器蜂鸣器控制输出
A9		ERR	读卡器灯号控制输出(无效卡输出)
A10		ОК	读卡器灯号控制输出(有效卡输出)
A11	韦根读头 3	GND	接地端
A12		W0	韦根读头数据输入 Data0
A13		W1	韦根读头数据输入 Data1
A14		BZ	读卡器蜂鸣器控制输出
A15		ERR	读卡器灯号控制输出(无效卡输出)
A16		ОК	读卡器灯号控制输出(有效卡输出)
A17		GND	接地端
A18	- 韦根读头 2	W0	韦根读头数据输入 Data0
A19		W1	韦根读头数据输入 Data1
A20		BZ	读卡器蜂鸣器控制输出
A21		ERR	读卡器灯号控制输出(无效卡输出)

表3-2 双门禁控制主机连接端子描述

端子序号	双门禁控制主机		
A22		ОК	读卡器灯号控制输出(有效卡输出)
A23		GND	接地端
A24		W0	韦根读头数据输入 Data0
A25	主扫法》 1	W1	韦根读头数据输入 Data1
A26	「 <b>币</b> 依 咲 大 Ⅰ	BZ	读卡器蜂鸣器控制输出
A27		ERR	读卡器灯号控制输出(无效卡输出)
A28		ОК	读卡器灯号控制输出(有效卡输出)
B1	防区输入	Z1	防区报警接入端1
B2		GND	接地端
B3		Z2	防区报警接入端 2
B4		Z3	防区报警接入端 3
B5		GND	接地端
B6		Z4	防区报警接入端 4
B7	中端 1	D1+	
B8	电锁工	D1-	」1 ]坝继电器制山(十按点)
В9	由绌 2	D2+	门2门锁继由哭给屮(工挖占)
B10	电坝 2	D2-	]2 ]坝继电岙湘山(丁按点)
B11		S1	门1门磁侦测输入
B12	门磁输入	GND	信号接地
B13		S2	门2门磁侦测输入
B14	开门按钮	B1	门1开门按钮输入

端子序号	双门禁控制主机	空制主机					
B15		GND	信号接地				
B16		B2	门2开门按钮输入				
C1	中语	+12V	DC12V 正极输入				
C2	电源	GND	DC12V 接地输入				
С3	英山汕	BAT+	DC12V 蓄电池正极输入				
C4	首电池	BAT-	DC12V 蓄电池负极输入				
C5		RS 485A+	读卡器 RS485+端接入				
C6		RS 485A-	读卡器 RS485-端接入				
C7	法 신 405 校 다	GND	信号接地				
C8	·	RS 485B+	读卡器 RS485+端接入				
С9		RS 485B-	读卡器 RS485-端接入				
C10		GND	信号接地				
C11		RS 485C+	上行 RS485+通信输出				
C12		RS 485C-	上行 RS485-通信输出				
C13	<b>→扣 /95 按口</b>	GND	信号接地				
C14	工机403 按口	RS 485D+					
C15		RS 485D-	预留				
C16		GND					
C17		NO/NC1	报擎继由哭 1 输出(工控占)				
C18	报警输出	COM1	ル昌地也前・111日(  )女爪/				
C19		NO/NC2	报警继电器 2 输出(干接点)				

端子序号	双门禁控制主机	Л		
C20		COM2		
C21		NO/NC3	据教业中 <b>出</b> 5 於中(工运与)	
C22		СОМЗ	<b>水盲処电話 5 </b> 和山(十按点)	
C23		NO/NC4	据数继由器 / 龄屮(工按占)	
C24		COM4	ラス四省を造り(11)なた)	
D1		C4	事件报警输入 4	
D2		GND	信号接地	
D3	<b>事件</b> 检 )	C3	事件报警输入 3	
D4	➡件抽八	C2	事件报警输入 2	
D5		GND	信号接地	
D6		C1	事件报警输入1	

3.1.3 四门禁控制主机连接端子及端子说明

DS-K2600 系列门禁控制主机.快速操作手册



图3-3 四门禁控制主机连接端子

端子序号	四门禁控制主机	机					
A1	门供中语	GND	接地端				
A2	一门钡电源	+12V	门锁电源输出				
A3	法刘中迈	GND	接地端				
A4	—	+12V	读头电源输出				
A5		GND	接地端				
A6		W0	韦根读头数据输入 Data0				
A7	<b>士扫法刘</b> 人	W1	韦根读头数据输入 Data1				
A8	币 依	BZ	读卡器蜂鸣器控制输出				
A9	-	ERR	读卡器灯号控制输出(无效卡输出)				
A10		ОК	读卡器灯号控制输出(有效卡输出)				
A11		GND	接地端				
A12		W0	韦根读头数据输入 Data0				
A13	主扫法》 2	W1	韦根读头数据输入 Data1				
A14	中枢峡大 3	BZ	读卡器蜂鸣器控制输出				
A15		ERR	读卡器灯号控制输出(无效卡输出)				
A16		ОК	读卡器灯号控制输出(有效卡输出)				
A17		GND	接地端				
A18		W0	韦根读头数据输入 Data0				
A19	韦根读头 2	W1	韦根读头数据输入 Data1				
A20		BZ	读卡器蜂鸣器控制输出				
A21		ERR	读卡器灯号控制输出(无效卡输出)				

表3-3 四门禁控制主机连接端子描述

端子序号	四门禁控制主机	Л			
A22		ОК	读卡器灯号控制输出(有效卡输出)		
A23		GND	接地端		
A24		W0	韦根读头数据输入 Data0		
A25	主扫法》 1	W1	韦根读头数据输入 Data1		
A26	→ സ 峡 大 1	BZ	读卡器蜂鸣器控制输出		
A27		ERR	读卡器灯号控制输出(无效卡输出)		
A28		ОК	读卡器灯号控制输出(有效卡输出)		
B1		Z1	防区报警接入端1		
B2		GND	接地端		
В3		Z2	防区报警接入端 2		
B4	的区制八	Z3	防区报警接入端 3		
B5		GND	接地端		
B6		Z4	防区报警接入端 4		
B7		D1+	门1门端继由职检山(丁按占)		
B8	电坝工	D1-	」」 ]坝继电辞制山(十按点)		
В9	由绌 2	D2+	门2门锁继由哭给屮(工控占)		
B10	电顶~	D2-	]2 ]坝垭电奋制山( ]按点)		
B11	由绌 3	D3+	门3门锁继由哭输出(干接占)		
B12		D3-	((())) (()) (()) (()) (()) (()) (()) (		
B13	由锁 4	D4+			
B14	· U W T	D4-			

端子序号	四门禁控制主机	门禁控制主机					
B15		S1	门1门磁侦测输入				
B16		GND	信号接地				
B17		S2	门 2 门磁侦测输入				
B18	││∞約1/	S3	门3门磁侦测输入				
B19		GND	信号接地				
B20		S4	门4门磁侦测输入				
B21		B1	门1开门按钮输入				
B22		GND	信号接地				
B23	፲፲ ስጋ <del>ኩን</del> ረብ	B2	门 2 开门按钮输入				
B24		B3	门 3 开门按钮输入				
B25		GND	信号接地				
B26		B4	门4开门按钮输入				
C1	山迈	+12V	DC12V 正极输入				
C2	电源	GND	DC12V 接地输入				
C3	莱山汕	BAT+	DC12V 蓄电池正极输入				
C4	首电池	BAT-	DC12V 蓄电池负极输入				
C5		RS 485A+	读卡器 RS485+端接入				
C6	读头 485 接口	RS 485A-	读卡器 RS485-端接入				
С7		GND	信号接地				
C8		RS 485B+	读卡器 RS485+端接入				
С9		RS 485B-	读卡器 RS485-端接入				

端子序号	四门禁控制主机	Л			
C10		GND	信号接地		
C11		RS 485C+	上行 RS485+通信输出		
C12		RS 485C-	上行 RS485-通信输出		
C13	수扣 495 按口	GND	信号接地		
C14	土机403 按口	RS 485D+			
C15		RS 485D-	预留		
C16		GND			
C17		NO/NC1	据教业中的 1 於中(二体子)		
C18		COM1	拟盲继电器 I		
C19		NO/NC2	- 据数继由器 2 绘屮(工按占)		
C20		COM2	派言您也品 2 相山(十)安杰)		
C21	以首相山	NO/NC3	据数继由器 2 龄屮(工按占)		
C22		COM3	派冒派记船3 御山(十)法宗)		
C23		NO/NC4	报整继由哭 4 输出(干接占)		
C24		COM4			
D1		C8	事件报警输入 8		
D2		GND	信号接地		
D3	事件输入	C7	事件报警输入 7		
D4		C6	事件报警输入 6		
D5		GND	信号接地		
D6		C5	事件报警输入 5		
D7		C4	事件报警输入 4		

DS-K2600 系列门禁控制主机.快速操作手册

端子序号	四门禁控制主机					
D8		GND	信号接地			
D9		C3	事件报警输入 3			
D10		C2	事件报警输入 2			
D11		GND	信号接地			
D12		C1	事件报警输入1			



- 事件报警输入硬件接口为常开型,正常情况处于断开状态,故只支持接入常 开信号,事件报警输入联动可联动主机蜂鸣器输出、读卡器蜂鸣器输出、报 警继电器输出和门锁继电器打开和关闭。
- 防区报警输入联动只支持联动报警继电器输出。
- RS485 读卡器 ID 请设定成 1 到 8, 门一 ID 为 1(进)、2(出), 门二 ID 为 3(进)、 4(出), 门三 ID 为 5(进)、6(出), 门四为 ID 为 7(进)、8(出)。
- 单门禁控制主机: 韦根读卡器 1 对应门 1 的进门读卡器, 韦根读卡器 2 对应门 1 的出门读卡器。双门禁控制主机: 韦根读卡器 1、3 分别对应门 1、2 的进门读卡器, 韦根读卡器 2、4 分别对应门 1、2 的出门读卡器。四门禁控制主机: 韦根读卡器 1、2、3、4 分别对应门 1、2、3、4 的进门读卡器。

# 第4章 接线说明

## 4.1 电气组外部接线端子定义

4.1.1 单门禁控制主机电气组外部接线端子定义



图4-3 四门禁控制主机电气组外部接线端子定义

## 4.2 读卡器安装示意图

### 4.2.1 韦根读卡器接法



wiegand通讯方式接线





主机如果要控制韦根读卡器的蜂鸣声和 LED, 必须将 OK/ERR/BZ 端子接好。

### 4.2.2 RS485 读卡器连接



RS485通讯方式接线

图4-5 RS485 读卡器安装示意图

## 4.3 电锁安装示意图

### 4.3.1 阴极锁安装示意图



图4-6 阴极锁安装示意图

## 4.3.2 磁力锁/阳极锁安装示意图



图4-7 阳极锁或磁力锁安装示意图

## 4.4 外接报警设备示意图



图4-8 外接报警设备接线图

# 4.5 开门按钮接线图



图4-9 开门按钮接线图

## 4.6 门磁侦测连接说明



图4-10 门磁侦测联机图

# 4.7 电源供应器安装示意图



图4-11 电源供应器接线图

## 4.8 防区报警输入端子接线图

4.8.1 常开状态探测器接线图



图4-12 常开状态探测器接线图

4.8.2 常闭状态探测器接入





# 4.9 消防联动接线



图4-14 消防联动接线图

# 第5章 设定

# 5.1 硬件初始化设定

方案一

步骤1 从 Normal 端拔掉跳帽。

步骤2 将设备断电重启,设备发出滴---的长鸣。

步骤3 蜂鸣器停止鸣叫后,再将短路帽插回 Normal 端。

步骤4 断电重启完成硬件初始化。

方案二

步骤1 将 JP11 的跳帽从 Normal 端跳到 (INITIAL)端。

步骤2 将设备断电重启,此时设备发出滴---的长鸣。

步骤3 蜂鸣器停止鸣叫后,将跳帽跳插回 Normal 端。

步骤4 断电重启完成硬件初始化。



图5-1 初始化开关示意图

**注意** 硬件初始化会将设备所有参数恢复默认,同时清除设备事件。

# 5.2 继电器输出 NO/NC 选择示意图

### 5.2.1 门锁继电器输出状态示意图

门锁继电器输出常开(NO)状态



图5-2 7 门锁继电器输出常开(NO)状态

门锁继电器输出常闭(NC)状态



图5-3 门锁继电器输出常闭(NC)状态

### 5.2.2 报警继电器输出状态示意图

报警继电器输出常开(NO)状态



图5-4 报警继电器输出常开(NO)状态

报警继电器输出常关(NC)状态



图5-5 报警继电器输出常闭(NC)状态

激活及配置

控制主机首次使用时需要进行激活并设置登录密码,才能正常登录和使用。您可 以通过两种方式激活控制主机,分别是通过 SADP 软件以及 iVMS-4200 客户端软 件方式激活。

控制主机出厂缺省值如下所示:

● 缺省 IP 为: 192.0.0.64。

● 缺省端口为: 8000。

● 缺省用户名 (管理员): admin。

## 6.1 通过 SADP 软件激活

下载 SADP 软件并运行, SADP 软件会自动搜索局域网内的所有在线设备, 列表中 会显示设备类型、IP 地址、安全状态、设备序列号等信息。

步骤1 选中需要激活的控制主机,将在列表右侧显示控制主机的相关信息。

步骤2 在"激活设备"栏处设置控制主机密码,并单击"确定"完成激活。

成功激活控制主机后,列表中"激活状态"会更新为"已激活"。

DS-K2600 系列门禁控制主机.快速操作手册

٥	设备同!	國家								0 _ 🗆 ×
在8		n:   <b>7</b>						导出	周期	<b>1</b> 激活设备
•	编号	•   设备类型	激活状态	IP地址	第日	软件版本	IPv4网关	HTTP201	设备序列号	
	001	XXXXXXXXXXXXX	已激活	10.16.1.72	8000	V3.3.0build 1508	10.16.1.254	80		
	002	XXXXXXXXXXXXX	已激活	10.16.1.109	8000	V3.4.4build 1604	10.16.1.254	80		
	003	XXXXXXXXXXXXX	已激调	192.0.0.64	8000	V4.1.1build160608	0.0.0.0	80		
	004	XXXXXXXXXXXXXX	已激活	10.16.1.248	8000	V3.0.0build 1408	10.16.1.254	N/A		
	005	XXXXXXXXXXXXX	已激活	10.16.1.250	8000	V5.4.0build 1602	10.16.1.254	80		设备未激活
	006	XXXXXXXXXXXXXX	已漱活	10.16.1.102	8000	V5.1.0build 1312	10.16.1.254	80		
	007	XXXXXXXXXXXXX	未激活	192.0.0.64	8000	V1.0.0build 1606	0.0.0.0	80		
				1. 勾选未激活	的设备					
_										激活设备后即可修改设备网络参数。
										新宿码:
								2. 输入新密码	并确认新密码	
										3694/0019/9 i
										教活

图6-1 激活设备



为了提高产品网络使用的安全性,设置的密码长度需达到 8-16 位,且至少由数 字、小写字母、大写字母和特殊字符中的两种或两种以上类型组合而成。

步骤3 修改设备 IP 地址。

- 1) 在设备列表中勾选中已激活的设备。
- 2) 在右侧的"修改网络参数"中输入 IP 地址、子网掩码、网关等信息。
- 3) 修改完毕后输入激活设备时设置的密码,并点击"修改"。提示"修改参数成功" 则表示 IP 等参数设置生效。



设置 IP 地址时,请保持控制主机 IP 地址与电脑 IP 地址处于同一网段内。

DS-K2600 系列门禁控制主机.快速操作手册

•		全国机块	*									0 _ 🗆 ×
	在线	2番世政:	7						<b>9</b> 8	則新	修改网络参数	
i,		. au	1.9885	激活状态	IP2838	1 28 🗆	1 12/4 16/15	19v4用关	I HITPING	1 设备地利用	使用DHCP	
	1	001	XXXXXXXXXXXX	已激活	10.16.1.72	8000	V3.3.0build 1508	10.16.1.254	80		00.057	
		002	XXXXXXXXXXXX	已激活	192.0.0.64	8000	V4.1.1build160608	0.0.0.0	80		32807592923	*****
		003	***	已激活	10.16.1.109	8000	V3.4.4build 1604	10.16.1.254	80		IP15%	10.16.1.111
		004	XXXXXXXXXXXX	已激活	10.16.1.250	8000	V5.4.0build 1602	10.16.1.254	80		第日:	8000
		005	****	日本市	10.16.1.248	8000	V3.0.0build 1408	10.16.1.254	N/A		子网掩码:	255.255.255.0
		006	******	日潮活	10.16.1.102	8000	V5.1.0build 1312	10.16.1.254	80	-	同关:	0.0.0.0
	a	007	XXXXXXXXXXXX	已激活	192.0.0.64	8000	V1.0.0build 1606	0.0.0.0	80		04 IPv6地址:	
F	_				_						IPv6阳关;	
			1. 勾选	需要修改的设	Ξ.						IPv6子同前缀长度:	64
									2. 1	<sup>多</sup> 改设备相关信息	НТТРІЯП :	80
												安全网验证
											******	
									3、输入注册#	1说常的密码。	and and the second s	
									点击"修改";	医成修改		
												柳故
1												<b>六</b> 辺家研

图6-2 修改控制主机信息

## 6.2 通过客户端软件激活

步骤1 安装随机光盘或下载的客户端软件,运行客户端软件后,点击控制面板下的"设 备管理"进入设备管理界面。



图6-3 设备管理

步骤2 在弹出的"控制器管理"界面,可查看到"在线设备"列表。

在线设备(28)	在线设备(28) 📀 刷新(每60秒自动刷新) 🍣								
+ 添加至客。	户端 🔸 添加所有设备	☑ 修改网络信息	🤊 密码重置	🌻 激活		过滤			
IP	设备类型	主控版本	安全	è状态	服务端口	设备序列号	开机时ì		
192.0.0.64	DS-KH6300-A	x0000000000	未遂	姡	8000	X00000000X	2017-03		
192.0.0.64	DS-K1T803MF	X000000000X	未逮	活	8000	X000000000	2017-03		
+ (							*		

图6-4 设备列表

- 步骤3 选中需要激活的设备行,然后单击"激活"按钮。
- 步骤4 在弹出的"激活"页面,输入"admin"用户的密码并单击"确定"。成功激活设备后, 列表中"安全状态"会更新为"已激活"。

DS-K2600 系列门禁控制主机.快速操作手册

	激活	×
用户名:	admin	
密码:		
	—————————————————————————————————————	
密码确认:		
	确定 取消	

#### 图6-5 激活控制主机



为了提高产品网络使用的安全性,设置的密码长度需达到 8-16 位,且至少由数 字、小写字母、大写字母和特殊字符中的两种或两种以上类型组合而成。

步骤5 修改设备网络信息。

勾选已激活的控制主机行,单击"修改网络信息",在弹出的页面中修改控制主机的 IP 地址、网关等信息。修改完毕后输入激活设备时设置的密码,单击"确定"。



设置 IP 地址时,请保持控制主机 IP 地址与电脑 IP 地址处于同一网段内。

# 附录A 拨码说明

以 8 位拨码开关为例,从左到右为最低位到最高位,从左到右号码为 1~8,如下 图所示。



开关在 ON 端表示开关开启,开关在另一端表示关闭。

当拨码开关为如下图所示时,对应的二进制为:00001100,表示的十进制为:12。



# 限制物质或元素标识表



《电子信息产品污染控制管理办法》限制物质或元素标识表

	《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》限制物质或元素							
部分名称	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六	多溴联苯 (PBB)	多 溴 二 苯 醚 (PBDE)		
金属部件	×	0	0	0	0	0		
塑料部件	0	0	0	0	0	0		
玻璃部件	×	0	0	0	0	0		
线路板	×	0	0	0	0	0		
电源(如果有)	×	0	0	0	0	0		
附件	×	0	0	0	0	0		

本表格依据 SJ/T 11364-2014 的规定编制。

O 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572-2011 规定的限 量要求下。

×表示该有害物质至少在该部件某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572-2011 规定的限量要求,且目前业界没有成熟的替代方案,符合欧盟 RoHS 指令环保要求。



# 保修服务

尊敬的用户:

感谢您选用本产品,为了您能够充分享有完善的售后服务支持,请您在购买后认真阅读 本产品保修卡的说明并妥善保存。

- 1. 凭此卡享受保修期内的免费保修及保修期外的优惠性的服务。
- 2. 用户自购买之日起因质量问题免费包换期限为7天,保修期2年。
- 3. 优先得知新产品的信息或优惠活动的机会。
- 4. 下列情况造成的产品故障不在保修之列:
  - 不能出示产品有效保修凭证和有效购物发票或收据。
  - 使用环境或条件不当, 如电源不合、环境温度、湿度、雷击等而导致产品故障。
  - 由于事故、疏忽、灾害、操作不当或误操作、网络攻击等导致产品故障。
  - 由非本公司授权机构的维修人员安装、修理、更改或拆卸而造成的故障或损坏。
  - 产品超出本公司所规定的保修期限。
- 5. 当用户对经销商所提供的技术服务有任何异议时,可以向制造商客户支持服务中 心投诉。
- 6. 保修卡需经保修单位盖章后方有效。

用户名称:		j	详细地址:				
电话:	传真:_	臣	『编:	E-mail:			
产品型号 (Model) :			_ 产品编号(S/N):				
生产日期:	年	_月日	购买E	期:	年	月	日
如果您有其它	需求,请在	下面填写:					

经销单位: (盖章)





www.hikvision.com 服务热线: 400-700-5998

UD05850B-B