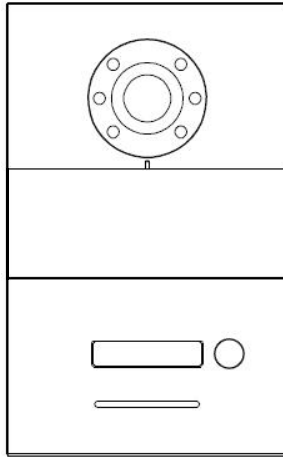


门口机



H 系列数字系统单按键门口机使用手册_V1.1

H-OS05

注意事项

- 1、请远离强磁场、高温、潮湿等环境；



- 2、不要将设备摔落在地上或使之受到强力冲击；



- 3、不要使用湿布或具挥发性的试剂擦拭设备；



- 4、请勿自行拆卸本设备。

目录

第一章 产品概述.....	1
1.1 功能特点.....	1
1.2 规格参数.....	1
第二章 产品介绍.....	2
2.1 正面图.....	2
2.2 背面图.....	3
第三章 安装.....	4
3.1 安装步骤.....	4
3.2 安装高度.....	5
3.3 接线图.....	6
第四章 操作说明.....	8
4.1 呼叫管理中心.....	8
4.2 开锁.....	8
4.3 开锁时间设置.....	8
4.4 卡管理.....	8
4.5 门状态报警.....	9
4.6 防拆报警.....	9

第一章 产品概述

本产品是 H 系列数字楼宇对讲系统的门口机。采用标准五类线连接，可实现与管理机的可视对讲通话，并支持 IC 门禁控制。

1.1 功能特点

- 支持刷 IC 卡
- 支持呼叫管理机
- 开锁时间可调
- 门状态检测，门开超时报警
- 提供常开/常闭开锁输出
- 支持在线升级

1.2 规格参数

1、工作参数

工作电压：DC 24V

工作电流：≤ 130mA

存储环境温度：-40℃~70℃

静态电流：≤ 60mA

工作环境温度：-20℃~55℃

产品尺寸(W/H/D)：120×194×44.7mm

2、摄像头

类型：CMOS

可视角度：对角 95°

焦距：2.2mm

可调角度：上下左右 12°

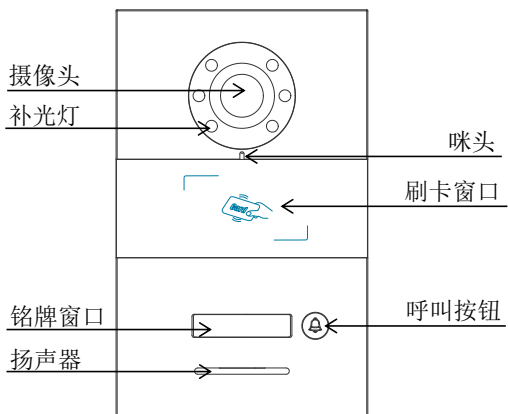
像素：30W

最低照度：0 lux

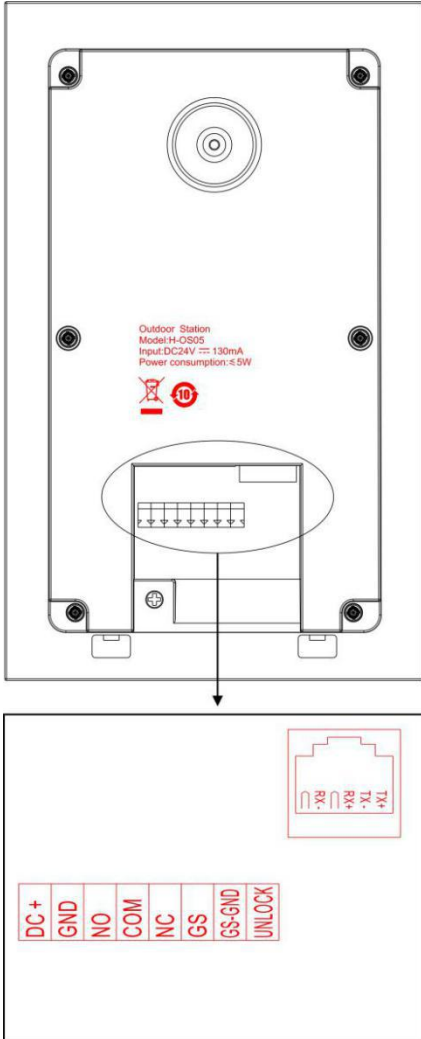
补光方式：白光

第二章 产品介绍

2.1 正面图



2.2 背面图



接口说明：

RJ45 网络接口：连接线接口，可连接 24V 非标 PoE 交换机；

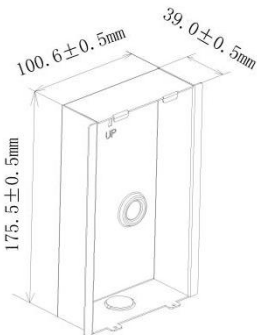
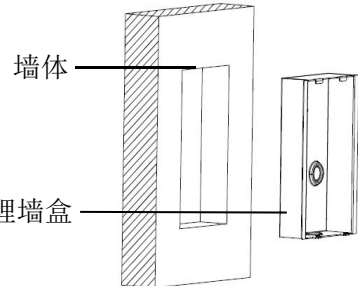
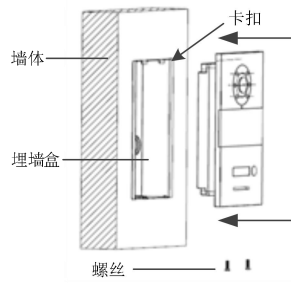
NO COM NC：常开/常闭接口；

GS GS-GND：门状态检测接口；

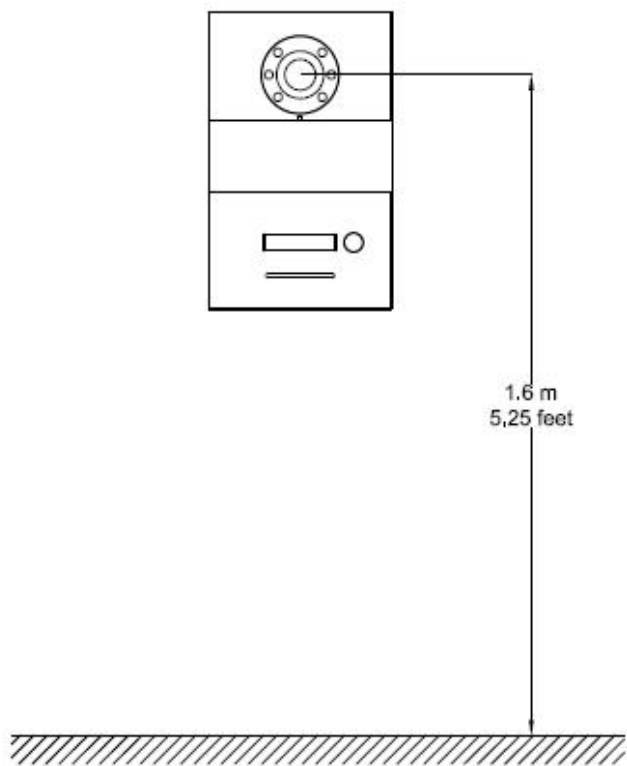
GND DC+：独立电源供电接口。

第三章 安装

3.1 安装步骤

	<p>安装尺寸 (W/H/D) : 100.6×175.5×39mm</p>
	<p>第一步：安装埋墙盒。</p>
	<p>第二步：将门口机卡入埋墙盒，并用螺丝拧紧固定。</p>

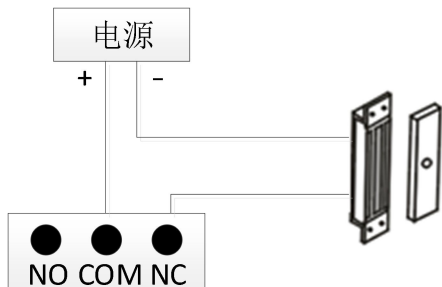
3.2 安装高度



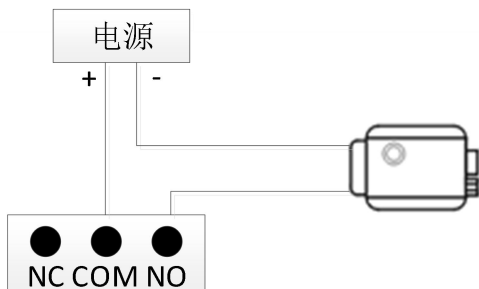
建议安装高度：摄像头离地 1.6 米

3.3 接线图

- 信号开锁接线



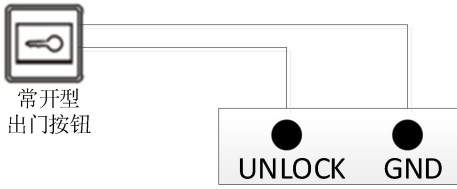
常闭型锁接线方式（磁力锁）



常开型锁接线方式（电控锁）

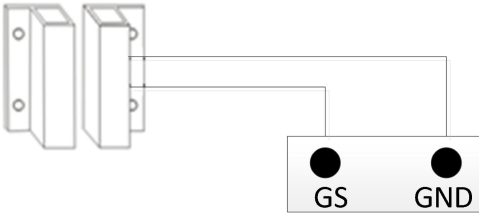
【注】 信号开锁若使用本门口机进行供电，门口机只能使用辅助电源供电，同时锁输入电流需低于 800mA，否则可能损坏设备。

- 出门按钮开锁接线



【注】此接线无极性。

- 门状态报警接线



常闭型

【注】可通过将主机的 GS 端口接地的方式关闭门状态报警功能

第四章 操作说明

4.1 呼叫管理中心

访客长按或短按按键都可呼叫管理机，本机响回铃音。如果 30 秒内管理中心无应答，则自动结束呼叫。

4.2 开锁

1) 刷卡开锁

将已注册过后的卡贴近门口机上的刷卡区即可开锁。

2) 监视开锁

当管理机或室内机在监视门口机时，管理机或室内机按开锁键即可为门口机开锁。

3) 出门按钮开锁

本机有提供接口供出门按钮接线，连接好出门按钮后，住户只需在门内按一下出门按钮即可开锁。

4.3 开锁时间设置

开锁时间默认为 5S，可使用 GVS 配置工具进行设置开锁时间。开锁时间设置范围为 1~30 秒。

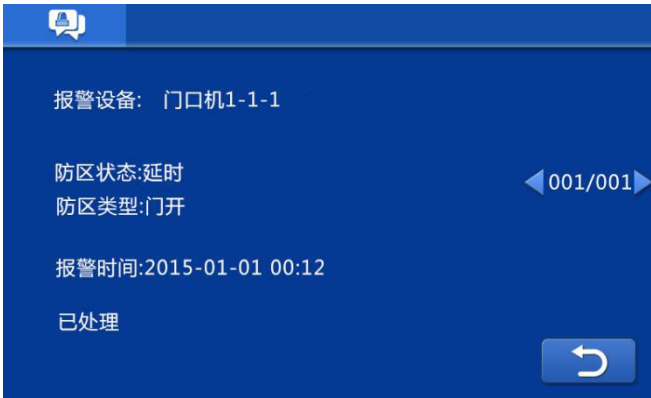
4.4 卡管理

最大支持管理 10000 张 IC 用户卡，通过 PC 软件或者管理机可进行卡注册、卡删除、卡清空、卡属性查询。在 PC 软件可进行单张或批量卡注册，以及卡批量导出操作。

注：使用 PC 软件为门口机进行批量卡注册时，门口机进入批量注册卡状态，该状态下门口机刷卡无提示，按按键不执行动作，管理机或室内机监视返回繁忙提示。

4.5 门状态报警

门状态报警功能为门口机检测门开时长超过 120 秒，门口机和管理机响起警报提示管理人员开门时长超时。门状态报警后管理机提示界面如下所示：



门开超时报警界面

4.6 防拆报警

防拆报警为门口机在受到外力拆除时响起的警报。警报会提示管理人员某一台门口机正受到破坏。管理机的警报提示如下所示：



防拆报警界面