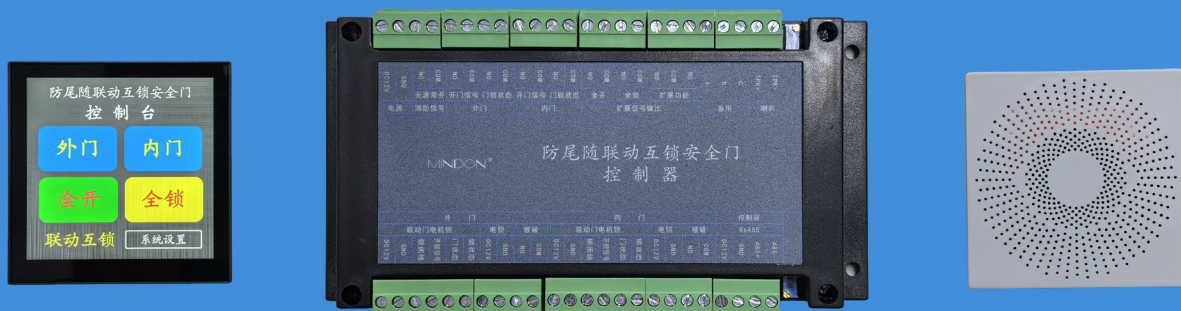


防尾随联动互锁安全门控制系统



产品概述

MINDON防尾随联动互锁安全门控制器及控制台是一套集设计创新和功能创新并重的产品。本产品突破了以往同类产品的桎梏，以模块化为设计思路，引入可视化触摸屏，极大的提高了系统的交互能力，便于用户学习、使用，大大提升了用户满意度。控制台与控制器之间采用RS485加密通讯，减少线缆数量，降低施工成本，令工程施工人员安装、维护倍感轻松。

产品特点

- 符合GA 576-2018防尾随联动互锁安全门通用技术条件
- 系统默认联动互锁状态，即外门、内门不能同时开启，必须一扇门锁闭，另一扇门才能开启。可切换为全开状态（两扇门同时解锁）和全锁状态（两扇门同时锁闭）
- 各种状态直观显示，并有语音或报警音提示
- 防尾随联动互锁安全门控制器及控制台可以作为独立的控制系统，通过控制台方便操控门禁和切换安全门的管控状态
- 可以和任意门禁系统无缝对接，由门禁系统管理授权
- 支持开门状态信号输出
- 支持全开、全锁状态输出
- 可以外接照明灯、排气扇、硬盘录像机等设备，实现同步控制
- 支持接入消防报警信号，实现火警状态下应急开门
- 控制台与控制器之间采用加密RS485信号通讯，线缆少，安装调试方便
- 控制台提供管理后台，丰富了产品的功能和使用体验

技术参数

控制台参数	
产品尺寸 (长*宽*高)	86.0mm*86.0mm*27.3mm (墙面预埋86底盒安装)
屏幕尺寸	4.0寸
分辨率	480*480
颜色	65K色, 16位RGB
显示屏类型	IPS液晶屏
背光灯管及寿命	LED, 工作时间>20,000小时
亮度和对比度	300cd/m ² , 1200: 1
视角 (L/R/T/B)	80/80/80/80
存储空间	128Mbit
触控类型	电容触摸屏
工作电压及功耗	4.5-30V, 0.5W-1.3W (无喇叭)
通讯方式	RS485, 1200 ~ 115200bps, 典型波特率: 9600bps
工作温度	-20 ~ +70°C
存储温度	-30 ~ +80°C

控制器参数	
产品尺寸 (长*宽*高)	175mm*90mm*42mm (不含电源、控制器铁箱)
电源规格	DC12V5A
工作温度	-20 ~ +70°C
存储温度	-30 ~ +80°C
匹配电机锁品牌、型号	宏泰 LDS9、LDS16等
输入端口	电源, 外门、内门开门信号, 消防信号, 电机锁状态信号, 玻破开关信号
输出端口	外门、内门的状态信号、电机锁电源及控制信号、副锁电源、辅助输出端口、语音喇叭
输出端口最大负载	状态信号: 5A 250VAC 副锁电源: 2A 12VDC 辅助输出端口: 10A 250VAC
标配功能	联动互锁、全开、全锁、消防应急开门、状态显示、语音提示、后台管理等
选配附件	控制器电源、UPS电源、控制器铁箱、语音喇叭 (壁挂式)