



D1-DCL 双频只读模块

简介:

D1-DCL 是一款符合国际标准 13.56Mhz 频段 ISO 14443 TypeA 协议和 125Khz 韦根通讯只读读卡模块。该模块采用先进的 RFID 模拟电路设计技术, 结合数字信号处理技术, 贴片式安装, 天线与板子融为一体, 更易于集成到电子门锁、门禁、道闸、地铁、考勤、智能储藏柜等终端设备中。

应用领域:

门锁门禁系统, 考勤系统, 方位防盗系统, 仓储系统, 仓储管理等。

接线定义:

线序	线定义	线序	线定义
红色	12V (电源)	黑色	GND (接地)
绿色	Wiegand D1 (韦根 1)	白色	Wiegand D0 (韦根 0)
紫色	默认 WG26, 紫线接地低平转 WG34	灰色	灰线接地绿灯常亮, 蜂鸣器常响

技术参数:

项目	参数	项目	参数
工作频率	125Khz 和 13.56mhz 一体	工作协议	125Khz 和 14443 Typea
读卡类型	125Khz: EM4100/TK4100 等 ID 卡 13.56Mhz: M1/Ntag203/NFC 等 14443A 卡	通讯方式	韦根 26/韦根 34 (可转换)
供电电源	DC 12V	消耗电流	100mA
读卡距离	0-8cm	状态指示	LED 指示灯 (红代表通电, 绿代表通讯)
操作温度	-10℃ ~ +70℃	存储温度	-20℃ ~ +80℃
尺寸	63.5MM×60MM×1MM	重量	50G