博世 科技成就生活之美

# ARD-R10 - IClass/MIFARE 读卡器

- 带蜂鸣器和多色 **LED** 显示的小型读卡器
- 塑料外壳，适用于室内外安装
- **12 V** 时电流消耗平均 **65 mA**，最大 **225 mA**
- **50** 厘米连接电缆

采用 13.56 MHz 技术的非接触式门禁控制读卡器，可连接具有 Wiegand 接口的门禁控制器。

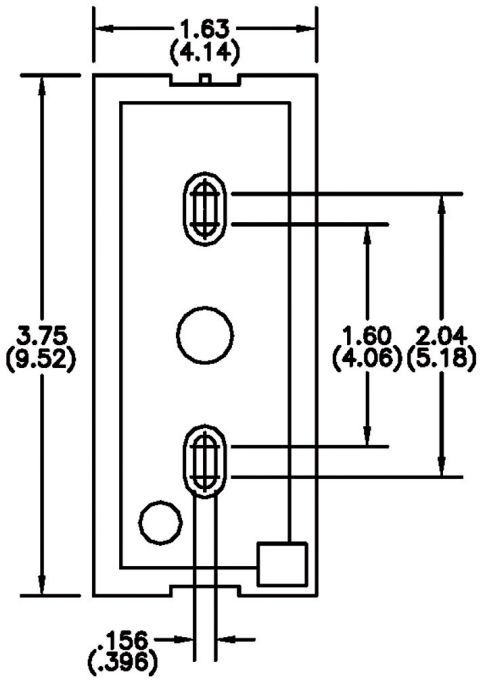
此读卡器适于安装在门框上，室内外使用均可。

它不但可以读取使用不同 64 位密钥（适于双向验证）的 iCLASS 感应卡，也可以根据 ISO 标准 14443A 读取 32 位序列号。

数据将以加密形式在读卡器和卡之间传输。

## 安装/配置

安装




**APC-DC202** 安装说明

- 2 个用于连接读卡器的 Wiegand 接口。
- 在此操作类型中，只允许每个门上安装一个读卡器。

- 如果需要在一道（物理）门上连接进门和出门两个读卡器，可在 APC-DC202 上将两个相关的门配置成一个逻辑单元。

**AMC-4W** 安装说明

- 4 个用于连接读卡器的 Wiegand 接口。
- 每个入口最多可以安装 4 个读卡器。

请参考感应读卡器的一般安装说明，了解读卡器与金属表面之间的距离。

## 附件

| 数量 | 部件 |
|---|---|
| 1 | 读卡器主体（带板） |
| 1 | 安装材料 |
| 1 | 安装指南 |

## 技术规格

| | |
|---|---|
| 外壳 | |
| 外部尺寸（宽 x 高 x 深） | 102.6 x 48.3 x 20.3 厘米 |
| 材料 | 聚碳酸酯 (UL 94) |
| 彩色 | 黑色 |
| 重量 | 90.7 克 |
| 连接 | |
| 显示 | 多色 LED 指示灯 |
| 接口 | Wiegand |
| 环境条件 | |
| 操作温度 | -35° 至 65°C |
| 湿度 | 5 至 95%（无冷凝） |
| 环保等级 | IP 65 |
| 电气参数 | |
| 电源 | 10 至 16 VDC |
| 读取流程 | IClass，MIFARE CSN |
| 工作/调制频率 | 13.56 MHz |
| 读取距离 | 5 厘米至 7.6 厘米，使用 iCLASS 卡。<br>2.5 厘米，使用 iCLASS 标签或密钥卡。 |

## 定购信息

| | |
|---|---|
| **ARD-R10 - IClass/MIFARE 读卡器** | **ARD-R10EMEA-000** |

中国大陆联络方式:
博世安防系统
中国上海天目西路 218 号
办公楼第一座 3105-3109 室
邮编: 200070
电话: +86 21 63172155
传真: +86 21 63173023
marketing.st@cn.bosch.com
www.boschsecurity.com.cn

中国香港联络方式:
香港
香港 沙田安心街 11 号 5 楼
华顺广场 506-507 室
电话:+852 2635 2815
传真:+852 2648 7986
marketing.st@cn.bosch.com
www.boschsecurity.com.hk

**Represented by**

© 博世安防系统 2008 | 技术数据若有更改，恕不另行通知。
T1922937099 | Cur: zh-CHS, V3, 21 Aug 2008 | Src: en-US, V0, 8 Oct 2007