

1. 产品概述  
 本产品是一款基于 rfid ID 的 IC。它主要用于识别和追踪物品。产品具有体积小、功耗低、使用寿命长等特点。产品支持多种工作模式，可通过 PC 进行配置。产品符合 IP68 防水防尘标准。

2. 主要参数  
 工作电压: 3.0V ~ 3.3V  
 工作电流: <math>I\_{CC}</math> (典型值)  
 待机电流: <math>I\_{DD}</math> (典型值)  
 读写距离: 0.1m ~ 1.0m  
 识别速度: 100 us  
 接口: Wiegand (Wg26)  
 防水等级: IP68  
 工作温度: -40°C ~ 85°C  
 存储温度: -55°C ~ 125°C  
 湿度: 5% ~ 95% RH  
 寿命: >10 年

外形尺寸	120L * 80W * 22H (mm)
工作电流	<math>I_{CC}</math> <math>< 60\text{MA}</math>
待机电流	2000
读写距离	0.1 ~ 1.0m
识别速度	0 ~ 99 us
接口	Wiegand / RS485 / I2C / SPI / 1-Wire
防水等级	IP68
工作温度	-40 ~ 85 °C

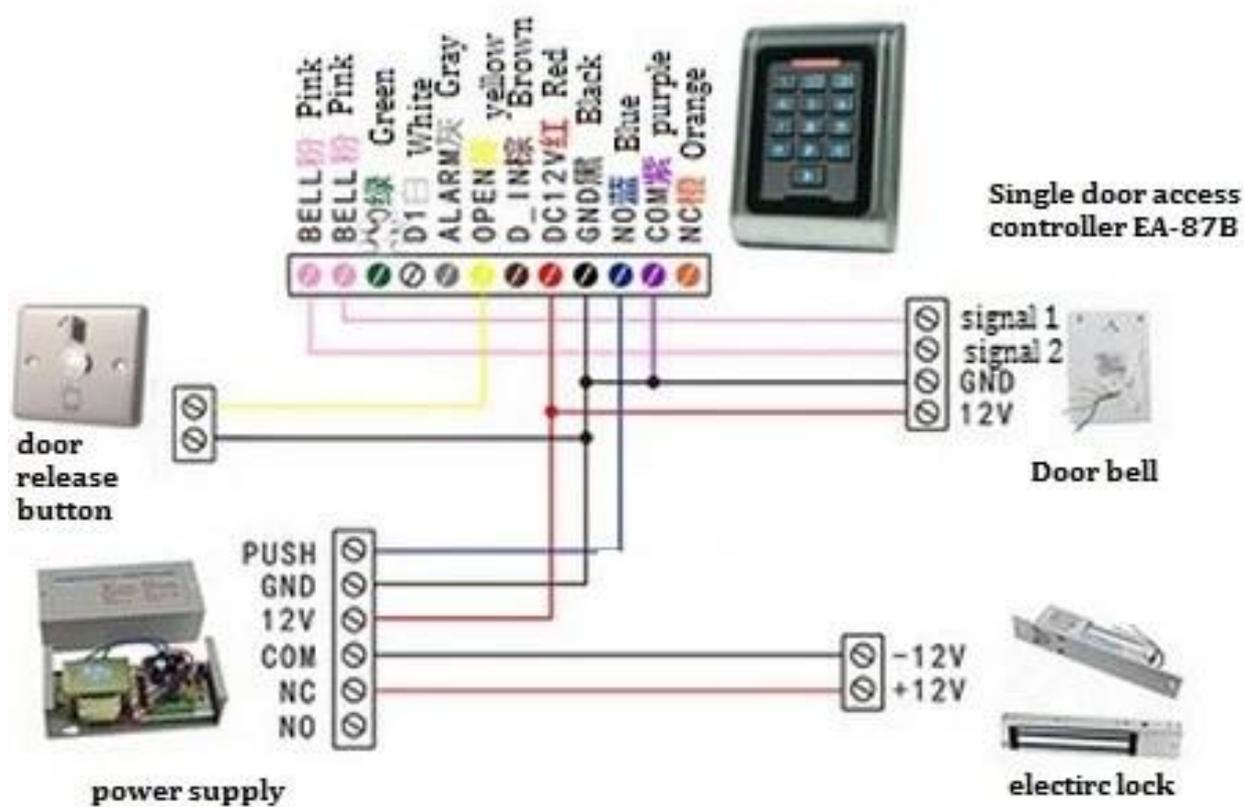


**Long:**

120mm

**Width:** 80mm

**Hight:** 22mm





---

● Features

**SMOT**



---

● Packing list

**SMOT**



□□□□□□	22 / □□□□
□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□	52L * 29W * 12H (□□)
□□□□□□□□ □□□	12.32kg

## ● Office

**SMQT**



## ● Exhibitions

**SMQT**

2011 Brazil Fair



2012 Shenyang Fair



2013 Jinan Fair



2013 Shenzhen Fair



.....



2012 Shenyang Fair



2013 Shenyang Fair



2013 Shenzhen Fair



2015 Shenzhen Fair