

**PY-8821-1100**

**1. 產品介紹:**

本產品為 Mifare<sup>®</sup> 系列之非接觸式 IC 晶片，適用於 MIFARE 系列之 IC 晶片。其特點包括：  
 1. 晶片容量大，可儲存大量資料。  
 2. 晶片工作頻率為 13.56MHz，傳輸距離可達 10 公分。  
 3. 晶片工作電壓為 3.0V~3.2V，工作電流為 100μA。  
 4. 晶片工作溫度範圍為 -20°C~70°C。  
 5. 晶片可儲存大量資料，且資料可長期保存。  
 6. 晶片具有防偽功能，可防止資料被竊取或篡改。  
 7. 晶片具有多種工作模式，可滿足不同應用需求。  
 8. 晶片具有多種封裝形式，可滿足不同安裝需求。  
 9. 晶片具有多種規格，可滿足不同容量需求。  
 10. 晶片具有多種品牌，可滿足不同客戶需求。

**2. 產品特點:**

1. 晶片容量大：MIFARE<sup>®</sup> 系列之 IC 晶片，可儲存大量資料。
2. 晶片工作頻率為 13.56MHz，傳輸距離可達 10 公分。
3. 晶片工作電壓為 3.0V~3.2V，工作電流為 100μA。
4. 晶片工作溫度範圍為 -20°C~70°C。
5. 晶片可儲存大量資料，且資料可長期保存。
6. 晶片具有防偽功能，可防止資料被竊取或篡改。
7. 晶片具有多種工作模式，可滿足不同應用需求。
8. 晶片具有多種封裝形式，可滿足不同安裝需求。
9. 晶片具有多種規格，可滿足不同容量需求。
10. 晶片具有多種品牌，可滿足不同客戶需求。

**3. 產品規格:**

1. 工作電壓：6.0V (晶片工作電壓 5.0V 至 6.0V)
2. 工作電流：100μA
3. 工作溫度：-20°C~70°C
4. 晶片容量：1K
5. 晶片品牌：MIFARE
6. 晶片規格：MIFARE 1K
7. 晶片工作頻率：13.56MHz
8. 晶片工作模式：非接觸式
9. 晶片工作距離：10 公分
10. 晶片工作環境：室內、室外

**4. 產品應用:**

本產品可廣泛應用於以下領域：  
 1. 交通卡：用於地鐵、公車、火車等交通工具。  
 2. 身份證：用於員工、學生、居民等身份識別。  
 3. 門禁系統：用於辦公室、學校、醫院等場所的門禁控制。  
 4. 電子支付：用於超市、商場、餐廳等場所的支付。  
 5. 電子票據：用於演出、展覽、會議等活動的票據。  
 6. 電子合約：用於簽署電子合約、協議等文件。  
 7. 電子證書：用於簽署電子證書、認證等文件。  
 8. 電子印章：用於簽署電子印章、認證等文件。

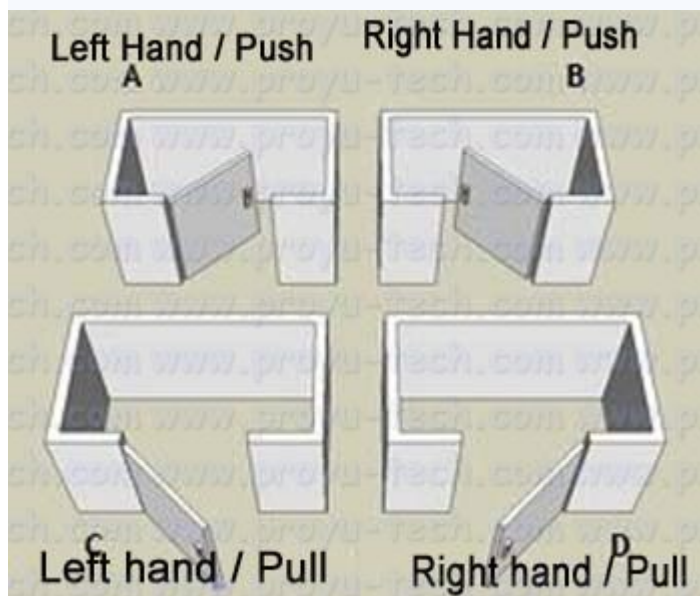


Attention!!!



Here's two arrows pointing the direction to be horizontal, and the lock cylinder cover on the arrow on the upper, non-vertical point!

□□ □□□□ □□ □□, □□ □□□□ □□ □□□□ (□□□□ □□ □□□□) □□ □□□□□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□



□□□□□□ □□□□□□ □□:





