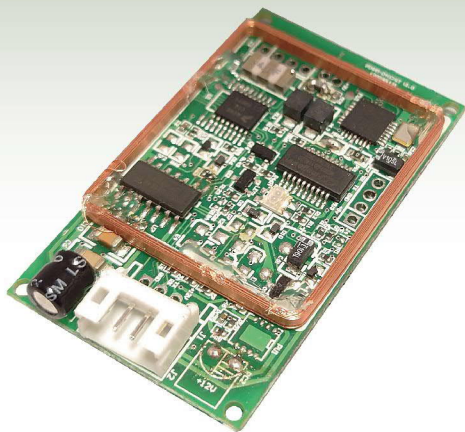


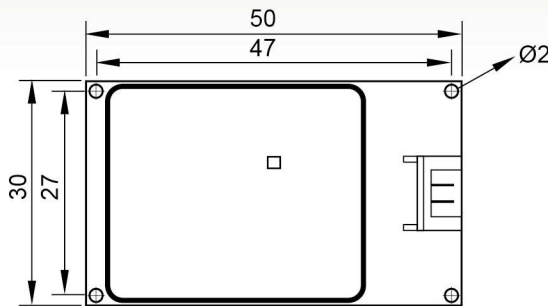
雙頻讀序號感應模組



EM / H.I.D. / Mifare / Mifare Ultralight / Mifare DESFire / NFC Tag



PIDF-20W26



單位:公厘

◆ 產品介紹

◆ 為雙頻(125KHz & 13.56MHz)讀序號感應模組，可讀取EM ASK 125KHz · H.I.D. FSK 125KHz · 悠遊卡 · iCASH2.0 · iPASS · COMBO卡 · Mifare · Mifare Ultralight · Mifare DESFire · NFC Tag及相容卡片。

◆ 此模組可簡化各式RFID產品開發時程，可應用於RFID移動裝置/電子門鎖/對講機系統/非接觸式飲料販賣機系統/汽機車電門/儀表控制/玩具...等等，亦提供OEM/ODM服務。

◆ 產品功能

- ◆ 提供韌體修改，以符合客戶特殊功能需求
- ◆ 具LED指示燈

◆ 產品規格

RFID 讀取頻率	125KHz & 13.56MHz
感應用卡片	EM, H.I.D. 悠遊卡, iCASH2.0, iPASS, COMBO卡, Mifare, Mifare Ultralight, Mifare DESFire, NFC Tag及相容卡片
讀取距離	卡片(T:0.8mm)Max. 4cm
輸出格式/介面	維庚26bits, TTL(選項)
輸入電壓	DC 4.5~5.3V
靜態電流	165mA±10%@5V DC
工作電流	165mA±10%@5V DC
工作溫度	-10°C~75°C
儲存溫度	-10°C~85°C



飲水機淨水器濾心

判讀是否為使用原廠濾心，記錄使用時間及提醒更換



空氣淨化器濾芯

判讀是否為使用原廠濾芯，記錄使用時間及提醒更換



非接觸式付費系統

判讀是否具有使用權限



汽機車電門/儀表控制

判讀是否具有操作權限



會員系統

判讀是否具有使用權限



玩具

判讀是否具有使用權限



門禁系統

判讀是否具有通行權限

Mifare is a registered trademark of NXP B.V.
Mifare DESFire is a registered trademark of NXP B.V.
Mifare Ultralight is a registered trademark of NXP B.V.

*所載規格，本公司有修改權利，如與實品不符，以實品為準

20240611