

**介紹:**

SF600 是搭配生物辨識及無線感應射頻(RFID)的讀卡機還加上 Configuration 功能,用戶可自行編輯卡片號碼及所需輸出的界面.

SF600 可搭配無線感應射頻(RFID)125KHz HID 及 EM 格式以及 13.56MHz 的 Mifare 標準 MAD1/MAD2 格式.

SF600 除了透過 RS232 界面設定內部參數外, Configuration Card 作為離線時修改內部參數之用.

SF600 除了透過 RS232 界面來登錄指紋外,還支援單機卡片模式登錄指紋

SF600 支援三種界面,分別是 RS232,Wiegand,ABA TK2 外也可選用 RS485.另外還支援三種驗證指紋的方式,分別是 Card Only, Fingerprint 加 Card 及 Fingerprint Only,讓用戶搭配使用

**特點:**

- 支援 MAD1/MAD2 格式及 MAD-AID 設定
- 三種驗證模式,分別是 Card only, Fingerprint + card 及 Fingerprint only
- 透過 ON-Line/ OFF-Line 上傳指紋特徵及參數
- 內建繼電器(Relay),可控門鎖
- 可讀取 Mifare® 標準 4K 及 1K 卡
- 三合一界面: Wiegand (Default), RS232 and MSR ABA TK2
- Wiegand 輸出時,可自行設定輸出的長度(26 bits to 128 bits)
- RS232 輸出時,可自行設定封包內的起始位元,結束位元及資料的長度
- 支援 RS485 界面,可長距離通訊
- 支援三種顏色的 LED 並可自行設定 LED 及 Buzzer 的狀態
- 搭配 125KHz HID/EM 格式及 13.56MHz Mifare 的 RFID 卡

**應用:**

- 門禁系統
- 考勤系統
- 會員管理及飯店管理
- 身份識別驗證系統

**規格:**

登錄方式	支援單機 Enroll Card (Manager Enroll Card or Manager Delete Card)		
驗證方式	Card only	Enroll 方式	RS232 or Enroll Card
		Card Output	UID or Sector ID
	Card + Fingerprint	Enroll 方式	RS232 or Enroll Card
		指紋容量	Unlimited
		比對指紋方式	1:1
	Fingerprint only	Performance	安全等級高
		Enroll 方式	RS232 or Enroll Card
		指紋容量	1900
Mifare card	比對指紋方式	1:N	
	Performance	簡單操作	
	卡片最大儲存容量	2 枚	
Reader	Mifare 卡種類	1K/4K	
	卡片格式	MAD1/MAD2 Only	
	比對速度	<1 sec(1:1) <3 sec(1:N)	
尺寸	卡片讀取距離	Max. 50mm	
	電源	Max. 200mA@DC 12V	

**Ordering information:**

SF600 13.56Mhz Fingerprint reader

SF600SK 13.56Mhz Start kit

SF610 13.56MHz plus RS485 communication, Relay

SF601-EM 125KHz plus RS485 communication, Relay

SF601-HID125KHz plus RS485 communication, Relay



We welcome OEM inquiries

- ◆ Custom design manufacturing is available
- ◆ Custom device programming is available
- ◆ Call factory for other configuration

集佳股份有限公司  
GIGA-TMS INC.

台北縣汐止市康寧街 169 巷 31 號 8 樓

TEL: 886-2-26954214

FAX: 886-2-26954213

e-mail: sales@gigatms.com.tw

http://www.gigatms.com.tw