

介紹:

SF500 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。

SF500 可搭配無線感應射頻(RFID)13.56MHz 的 Mifare 標準 MAD1/MAD2 格式。

SF500 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。

SF500 除了透過 RS232 界面來登錄指紋外,還支援單機卡片模式。

SF500 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。
- ※ Mifare is a registered trademark of Philips Electronics N.V.
- ※ 產品規格變更不另行通知

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	10
Mifare card	比對指紋方式	1:10	
	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	<2 sec(1:1) <5 sec(1:N)	
尺寸	卡片讀取距離	Max. 50mm	
	電源	Max. 200mA@DC 12V	
尺寸	130H x 54 W x 43 D mm		

訂購資訊:

- SF500** : 13.56MHz Fingerprint reader
SF510 : 13.56MHz Fingerprint reader offline system
SF500SK : 13.56Mhz Start kit



We welcome OEM inquiries

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



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