

●產品介紹

此為 USB 介面 13.56MHz Mifare 感應模組，一送電天線即自動開啟，需搭配模擬 RS-232 comport 的驅動程式，資料讀取後即刻拋出，不需外接電源，其支援 13.56MHz 卡片或鑰匙圈等。

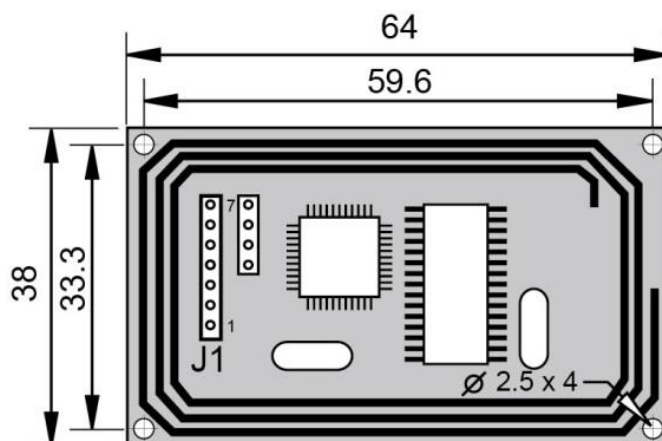
※ 使用前，請先安裝光碟片中的 USB 驅動程式



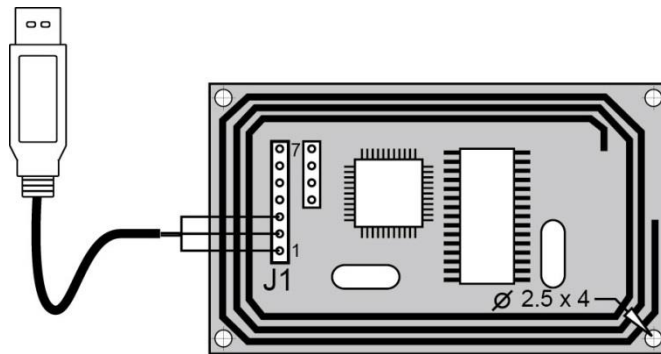
●產品規格

RFID 讀 取 頻 率	13.56MHz
卡 片 格 式	Mifare 14443A S50/S70, 4byte
讀 取 距 離	Max. 4cm
輸 出 介 面	USB
輸 入 電 壓	藉由 USB 5V DC
工 作 溫 度	-10°C~75°C
儲 存 溫 度	-20°C~85°C

● 尺寸圖：公厘



● 接線説明



Pin No.	功能
7	Reading Detection Pin
6	---
5	---
4	---
3	USB
2	USB
1	USB

● 數據格式範例

STX(02Hex)	CARD ID(8 ASCII)	CR(0DHex)	LF(0AHex)
------------	------------------	-----------	-----------

如果卡片號碼是 **00318F59**，你將得到下面的數值。

STX CR LF
Hex value : 02H, 30H, 30H, 33H, 31H, 38H, 46H, 35H, 39H, 0DH, 0AH

卡片離卡讀取範圍時丟出 CDEF

43H, 44H, 45H, 46H

傳輸規格

Baud rate : 9,600 bps

Parity bit : none

Data bit : 8

Stop bit : 1

Mifare 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