

RFID & QR code感應讀頭

EM / H.I.D. / Mifare / Ultralight / DESFire / Felica / NFC Tag / QR code / Barcode



PQ-510



人員 門禁/考勤/點名



製程 控管/履歷/盤點



套房飯店 租賃/訪客管理



活動會議 報到/實聯制

產品功能

- QR Code 具加密功能(選項)
- 內建蜂鳴器為聲響提示
- 具防破壞偵測
- 支援多種卡號輸出格式
- 內具 CPU 看門狗(watch dog)裝置，可預防當機
- 提供OEM/ODM服務
- 軟體所產生的QR code 可以用拍照或是以email傳送，也可以直接列印使用

產品規格

- 頻 率：125KHz / 13.56MHz
- 辨 識 卡 片：EM 4001, EM 4102 或相容, H.I.D., TEMIC 5557, FeliCa, NFC Tag, Mifare S50 / S70, Mifare Ultralight, Mifare DESFire
- 輸出介面 (格式)：RS-232, RS-485, USB, 維庚
- 安 裝：壁掛式
- 電 源：DC 12V
- QR code可讀取：數字 / 英文字母 / 符號，總共可達32個字元 / 120個字元(選項)
- 解 碼 種 類：一維碼：

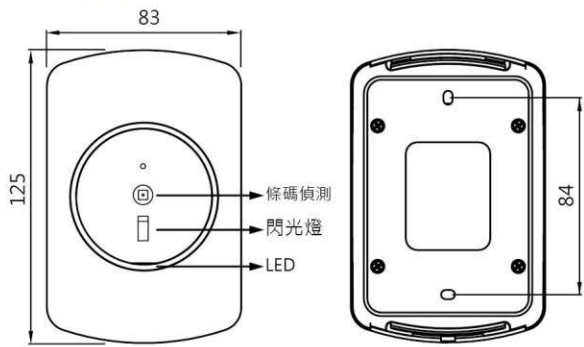
UPC-A、UPC-E、EAN-13、ISBN10、ISBN13、EAN-8、CODE39、CODE11、CODE93、MSI、CODE128 INTERLEAVED25、INDUSTRIAL25、MATRIX25、S25、CODE 32、TRIOPTIC39、GS1_128、CODABAR、TELEPEN、RSS、GS1_DATABAR、GS1_DATABAR_LIM、GS1_DATABAR_EXP

二維碼：

QR、MICROQR、PDF417、MICROPDF、DATAMATRIX、MAXICODE、AZTEC、CODABLOCK_F

尺 寸

單位:公厘



如何訂購

PQ-510 - N R2 D01

卡 片 格 式	通 訊 介 面	編 碼	讀 取 卡 號					輸 出 卡 號 格 式					CheckSum		
			反 向 註	正 向 註	2bytes	3bytes	4bytes	5bytes	十 進 制	十 六 進 制	8 位 碼	10 位 碼		14 位 碼	
N: 125KHz EM	R2: RS-232 R5: RS-485 U1: USB	D01				.		.		.					
		D02				.		.		.		.
		D03					.		.		.		.
		D04					.		.		.		.
		D05						.		.		.		.
		H01						.		.		.		.
	A:ABA	D01						.		.		.		.
		D02						.		.		.		.
		D03						.		.		.		.
	W:Wiegand	26: 26bit; 34: 34bit<42/44/64 bits(選項)>													
	M0/M1/M8: 13.56MHz Mifare Mifare Ultralight Mifare DESFire NFC Tag F: 13.56MHz Mifare & FeliCa (Ultralight, NFC Tag)	R2: RS-232 R5: RS-485 U1: USB	D01		
			D02
D03			.			.		.		.		.		.
D04			.			.		.		.		.		.
D05				.		.		.		.		.		.
D06				.		.		.		.		.		.
D07				.		.		.		.		.		.
D08				.		.		.		.		.		.
D09			.		.			.		.		.		.
D10				.	.			.		.		.		.
H01			.					.		.		.		.
H02			.					.		.		.		.
H03			.				.		.		.		.
H04			.				.		.		.		.
H05		.					.		.		.		.
H06		.					.		.		.		.
H07		.					.		.		.		.
H08			.				.		.		.		.
A:ABA		D01	.					.		.		.		.
		D02		.				.		.		.		.
	D03	.					.		.		.		.
	D04		.				.		.		.		.
W:Wiegand	26: 26bit , 34: 34bit , 58: 58bit<42/44/64 bits(選項)>														
H.I.D : 125KHz FSK	R2: RS-232 R5: RS-485 U1: USB	D01				.	.		.	.
		D02				.	.		.	.
		H01					.	.		.	.
		H02					.	.		.	.
	A:ABA	D01						.		.		.		.
		D02						.		.		.		.
		H01						.		.		.		.
		H02						.		.		.		.
W:Wiegand	同時支援 26&34bit <32、35、36、37、40、42、48bit 為選項>														

註一

例: 卡片UID(標準卡號-正向16進制)卡號 : 7C 90 E0 65

正向卡號	十六進制	十進制(10位碼)	十進制(10位碼)	十進制(8位碼)	
7C90E065	→	2089869413	31888, 57445	14457445	
		7C 90 E0 65	7C90 E065	90 E065	
		2089869413	31888 57445	144 57445	
		代碼: D08	代碼: D10	代碼: D05	
反向卡號	65E0907C	→	1709215868	26080,36988	22436988
		65 E0 90 7C	65E0 907C	E0 907C	
		1709215868	26080 36988	224 36988	
		代碼: D04	代碼: D09	代碼: D01	

※U1 : Plug & Play, 資料讀取即刻拋出(鍵盤模擬輸出·即插即用)

※U3 : USB介面模擬串列埠(RS-232 comport)

※RS-232/RS-485輸出標準方式:

<STX>32個字元(數字/英文字母/符號)<CR><LF><ETX>

※Mn : M0為 讀取Mifare UID序號

M1由客戶專用Mifare 區段(使用客戶Key)讀取卡號

M8由Pegasus專用Mifare 區段(使用pegasus Key)讀取卡號

Mifare is a registered trademark of NXP B.V.
MIFARE DESFire is a registered trademark of NXP B.V.
FeliCa is a trademark of Sony Corporation.

PQ-510H2W : 125KHz FSK H.I.D. & QR Code(Barcode)感應讀頭, H.I.D.(Wiegand 26~37bits,依據卡片),QR code(Wiegand 26&34bits)

PQ-510R5 : QR Code(Barcode)掃描器 · RS-485

PQ-510W : QR Code(Barcode)掃描器 · Wiegand 26 & 34bits



20231221