

超高頻固定式讀取器

應用於物流、門禁系統、防偽系統及生產程序控制等



PK-UHF401U



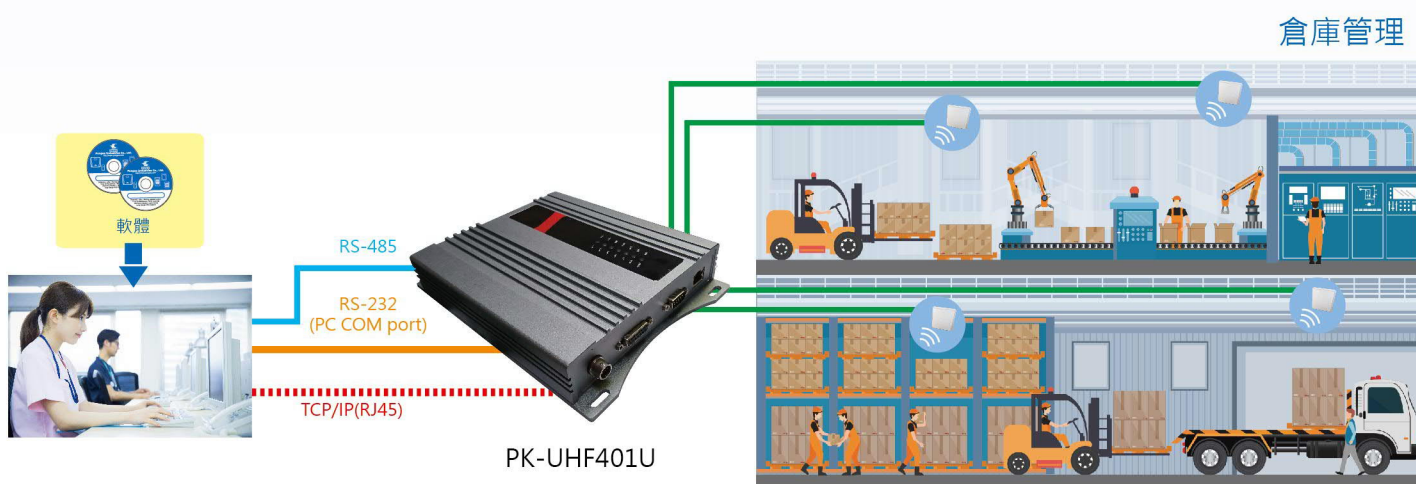
PK-UHFA08
8dbi 天線



PK-UHFA12
12dbi 天線

產品功能

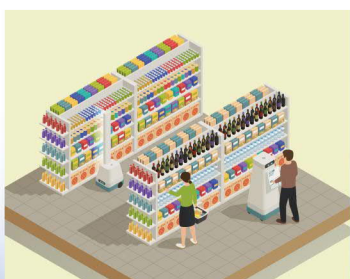
PK-UHF401U 是一款高性能的 UHF 超高頻電子標籤讀寫器，完全自主智慧財產權設計，結合專有的高效信號處理演算法，在保持高識讀率的同時，實現對電子標籤的快速讀寫處理，可廣泛應用於物流、門禁系統、防偽系統及生產程序控制等多種無線射頻識別 (RFID) 系統。



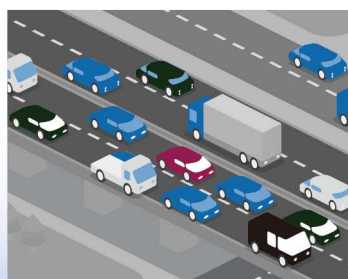
銀行管理



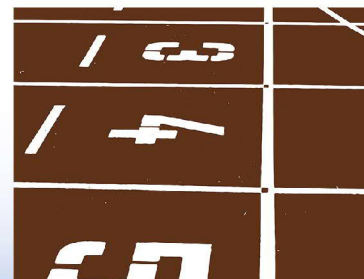
販售管理



車輛管理



運動賽事計時





產品規格

- 符合EPC CLASS1 G2、ISO18000-6B標準的電子標籤
- 工作頻率902 ~ 928MHz(可以按不同國家或地區要求調整)
- 以廣譜跳頻(FHSS)或定頻發射方式工作
- 輸出功率達至30dBm (可調)
- 感應讀取距離1~15米(依據天線)
- 4個外接TNC天線介面
- 讀取速度:85~95 Tags/秒
- 支援主動、應答、觸發等多種工作模式
- 支援EPC和TID兩種防衝突模式
- 低功耗設計，單 + 9V電源供電
- 支援維庚、RS232、RS485和TCPIP網路等多種使用者介面
- 支援內部200張標籤(最大EPC長度496bits)緩存
- 內置蜂鳴器和指示燈
- 尺寸: 160 x 186 x 50mm
- 工作溫度: -20°C ~ +70°C
- 儲存溫度: -20°C ~ +75°C