

室內型 SRF-E190

UHF無線射頻辨識讀取器

SRF-E190,內建高感度2.5dBi天線與25dBm射頻模組,並輸出唯根,RS485介面,可遠距離與終端設備連結通訊。此外,設計亦具有低耗電節能效用,符合節能減碳的環保趨勢,可適用於人員管理及門禁管理等相關應用上。



117mm

44.4mm

117mm





極致優雅的美

---- 集用心與智慧的設計，表現極致優雅的美

匠心執著與精心計算的完美曲線，
展現目不轉睛的弧面設計

低調奢華與卓越質感的表面處理，
呈現白玉般的亮澤與光采

符合
EPC Gen2

標準電子標籤

EMI

降低EMI輻射



多國
研發專利設計

25 dBm

射頻模組
最大輸出功率(可調)

小型、輕巧



壁掛式安裝設計，適合於門禁控制

應用建議：

住宅、大樓、社區車道管理
住宅、公司、工廠門禁管理
電梯控制與管理
物流相關管理



唯根
RS485
/ 網路

支援
通信輸出介面

2.5dBi
天線

支援



外部感測器與控制

操作電壓	12V
天線增益	2.5 dbi
天線接收	50 ohm U.FL
通訊介面	唯根 & RS485
操作頻率	SRF-E190TW 922-928 MHz SRF-E190 US 902-928 MHz SRF-E190 EU 865-868 MHz
功 率	25 dBm (可調)
調變方式	PR-ASK,ASK
電流消耗	< 1A
符合標準	EPC Gen2(ISO 18000-6C)
接收靈敏度	-85 dBm
讀取距離 (平均)	3公尺
溫度範圍	Operating -20C to +55C, Storage -20C to +85C
濕 度	5-90%
尺寸(長 x 寬 x 高)	117 x 117 x 44.4 mm