



bibliotheca RFID gate™ premium

最寬敞通道的安全系統

為圖書館提供最寬敞的通道入口，bibliotheca RFID gate™ premium 達 1.6 米的寬度使輪椅、寬大的嬰兒車和大批學生無障礙進入圖書館。憑藉現代時尚的透明面板設計，bibliotheca RFID gate™ premium 有效地防止圖書館館藏資料失竊，同時優化圖書館的門面美學。

benefits of the RFID gate™ premium

更寬的無障礙通道

通過增加通道的寬度，圖書館創建一個更友善的入口，方便輪椅和嬰兒車通過。在不影響偵測效果下，我們讓圖書館的入口更寬了。

優異的偵測效果

我們在每個基座中增加了 RFID 天線，以確保館藏以各種方式被攜出。這種加強的設計保護了圖書館的館藏。

遠端和統計報告(選配)

對於深入統計和管理，可選購 libraryConnect™ 軟體，館員及工程師可以透過網路進入 libraryConnect™ 軟體，館員及工程師可遠端升級韌體，或讀取每月報告和更改天線響鈴顏色和模式。

內建讀者進出計數器

系統內都有一個雙向人員計數器，可幫助館員輕鬆查看和分析入館和出館的流量。

選擇適合您的圖書館的天線警示顏色

立即和明顯的警告信號，顯示於整個透明天線，迅速吸引館員的注意力。有 7 種警示顏色供選擇，並可調節的聲音報警器，圖書館可以為其環境選擇完美的報警。



在非尖峰時段節省能源

設計節能功能，省電模式只有當讀者接近系統時才能觸發 RFID 檢測。這種“綠色”功能節省了非尖峰時間的圖書館能源成本。

快速的安裝及簡易的維護

我們以簡易安裝和維護容易設計了系統，所以我們訓練有素的技術人員在服務期間對您的圖書館幾乎不會造成干擾。

Specifications : bibliotheca RFID gate™ premium

尺寸 (w x d x h):	Millimetres: 73 (Max at base) x 700 x 1,780 (± 3) Inches: 2.87 (Max at base) x 27.56 x 70,08 (± 0.1)
重量 (per gate):	Kilograms: 28 Pounds: 62
材質:	透明面板 · 鋁質基座 Enclosure Rating: IP 41
電源:	Supply voltage: 24 V ac Power consumption: 32VA
資料連結:	乙太網路 (TCP/IP)
性能:	*在 3 個方向讀取，每秒最多 8 個標籤。 最佳偵測範圍在 1600 mm / 63 英寸以內。 *由於外在各種因素，在任何安全系統的偵測不能達到 100%保證。對於包含金屬元素的 CD 和 DVD 介質，檢測範圍和速率一定會降低。如果希望盡可能接近 100%偵測的圖書館應減少安全通道之間的距離來增加偵測效果。
RFID 規範:	工作頻率: 13,56 MHz, 最大輸出功率: 8 W 支援標籤類型: ISO 15693, ISO 18000-3-A, ISO 28650 (Infineon my-d, NXP I-Code, SLI, SLix, SLix2)
警報:	LED 警示燈光有紅 · 青 · 洋紅 · 藍 · 綠 · 黃 · 白七種顏色供圖書館選擇 · 可調整報警模式和音量 顯示器 · 用於監看 · 進、出館人數
符合標準:	CE, RCM, ETSI, FCC, IC, ADA, DDA, UL and CSA
溫度範圍:	工作溫度: -25 °C to +50 °C/儲存溫度: -25 °C to +70 °C
天線擴充:	標準配置最多可支持 3 片天線 · 提供 4.8m 的通道寬度。
安裝方式:	天線直接安裝於地面 · 天線間使用埋管或壓條處理。
軟體:	系統不需要另外軟件操作 · 但如果選購 libraryConnect™軟體時 · 可以增強報表的功能。
附加功能:	雙向人員計數器、節電功能

雖然我們盡全力確保所發佈的資訊準確無誤，但規格及功能仍有可能隨著時間而發生變化。因此，對於本文檔中資訊的完整性或準確性，bibliotheca 不作任何陳述或保證。