

## ARD-SIGR40-ICL 讀卡機, R40, iCLASS, Wiegand LECTUS secure 4000



ARD-SIGR40-ICL 屬於新的 LECTUS 安全讀卡機 (Wiegand) 系列。

LECTUS secure (Wiegand) 系列由四種不同類型的讀卡機組成，一種是豎框，附或不附鍵盤，另一種是精巧型讀卡機，附或不附鍵盤。

不同的規格可以適應不同的安裝環境。

讀卡機支援 iCLASS 和 Seos 卡的技術。

為了提供廣泛的解決方案，讀卡機與 Bosch Access Management 產品組合完全相容，包括 Management Software Systems (BIS/ACE 和 AMS) 以及 Access Modular Controller (AMC2)、iCLASS 和 Seos 憑證產品組合。

此讀卡機適用於美國的 Gang Box，同時也符合歐洲標準。LECTUS 安全讀卡機使用起來非常簡單，並且在操作過程中透過 LED 和蜂鳴器向使用者提供清晰的回饋。

此讀卡機適用於室內和室外環境。

### 監管信息

地區	符合法規/品質標章
美國	FCC; UL294
地區	符合法規/品質標章
歐洲	CE

### 安裝/設置注意事項

LECTUS 安全讀卡機可與 BIS (Building Integration System) 和 AMS (Access Management System) 軟體以及 Wiegand 控制器 (AMC2) 搭配使用。Wiegand 讀卡機的終端介面易於安裝。

- ▶ 13.56 MHz 感應式與附有 Wiegand 介面的門禁控制器相容
- ▶ IP65 等級允許室內和室外安裝
- ▶ 安裝簡單快速，節省安裝成本
- ▶ 支援 Seos 和 iCLASS 卡的技術
- ▶ 快速讀取回應以實現高效能水平

### 內附零件

數量	元件
1	安全性和安防資訊
1	OSS 資訊
1	快速安裝指南
8	螺絲

### 技術規格

#### 連線能力

控制器介面	Wiegand *
讀取器介面	Wiegand *
配線連接	Terminal Strip

#### 電氣

電流耗用量 (mA)	48 mA - 75 mA
操作電壓 (VDC)	12 VDC

#### 環境

用途	室內; 室外
IP 等級	IP65

操作溫度 (°C)	-35°C – 66°C
操作溫度 (°F)	-31°F – 150°F
儲存溫度 (°C)	-40°C – 85°C
儲存溫度 (°F)	-40°F – 185°F
儲存相對濕度 (%)	0% – 95%

### 機械

顏色	黑色
尺寸 (高 x 寬 x 深) (公釐)	121.50 mm x 80 mm x 21.5 mm
尺寸 (高 x 寬 x 深) (吋)	4.79 in x 3.16 in x 0.85 in
材質	聚碳酸酯
安裝類型	嵌頂安裝
重量 (g)	120 g
重量 (盎司)	4.23 oz

### 作業

鍵盤	否
LED 指示燈	多色
認證類型	卡片/鑰匙扣/感應鑰匙
無線傳輸頻率 (Hz)	13.56 MHz
讀取格式	iCLASS; iCLASS SE; Seos
讀取範圍 (公分)	iCLASS ISO 卡: 15 公分 iCLASS 感應磁扣: 9 公分 Seos ISO 卡: 4 公分 Seos 感應磁扣: 5.5 公分
讀取範圍 (in)	iCLASS ISO 卡: 5.9 吋 iCLASS 感應磁扣: 3.5 吋 Seos ISO 卡: 1.6 吋 Seos 感應磁扣: 2.2 吋

\*Wiegand 輸出是一種常用的門禁系統通訊介面類型，但缺乏 IT 安全保護。由於介面未加密，資料傳輸並不安全。博世建議使用 OSDP 通訊協定。可以在線上目錄中找到合適的讀卡機。

#### 代表方:

台灣  
台灣羅伯特博世股份有限公司  
台北市中山區建國北路一段90號6樓  
郵編: 10491

服務郵箱:  
BTSTW.PUBLIC@tw.bosch.com  
www.boschsecurity.com

\*資料保護注意事項: 讀卡機透過不安全的介面將個人資料 (卡號) 傳送到門禁管理系統。提前檢查這是否符合您的資料保護法規。

### 訂購資訊

**ARD-SIGR40-ICL 讀卡機, R40, iCLASS, Wiegand**  
Wiegand, 適用於 iCLASS/Seos, 精巧型讀卡器, 適合室內和室外使用。  
訂單號碼 **ARD-SIGR40-ICL | F.01U.405.137**

### 配件

**ARA-R40-BWA 壁掛式盒, LECTUS 安全, R40, bl**  
適用於 LECTUS 安全讀卡機系列的壁掛式盒, 黑色, R40, 附或不附鍵盤。  
訂單號碼 **ARA-R40-BWA | F.01U.405.144**