

產品規格書

型號： JFMS-899-1

類別： 電子鎖

目錄

1.0外觀圖	-----	page2
2.0一般規格	-----	page2
3.0主要材料/零件規格	-----	page2
4.0環境條件	-----	page2
5.0操作說明	-----	page3
6.0安裝示意圖	-----	page3
7.0圖面尺寸	-----	page4
8.0接線示意圖	-----	page4
9.0注意事項	-----	page4

1.0 外觀圖



CE
RoHS

JFMS-899-1 電子鎖

2.0 一般規格

序號	項目	規格/條件	
2.1	型號	JFMS-899-1	
2.2	外觀尺寸	(see 7.0)	
2.3	額定電壓	DC 12V	
2.4	操作電壓	DC 12V±20%	
2.5	消耗功率	3.6W	(1) At 25°C, 65% RH (2) Rated Voltage
2.6	額定電流	≤0.25A	
2.7	IP防護	IP65	
2.8	重量	0.72 kg	

3.0 主要材料 / 零件規格

序號	名稱	材質
3.1	基座	鋅合金
3.2	手柄	鋅合金
3.3	鋼栓	SUS304
3.4	電子盒	ABS

4.0 環境條件

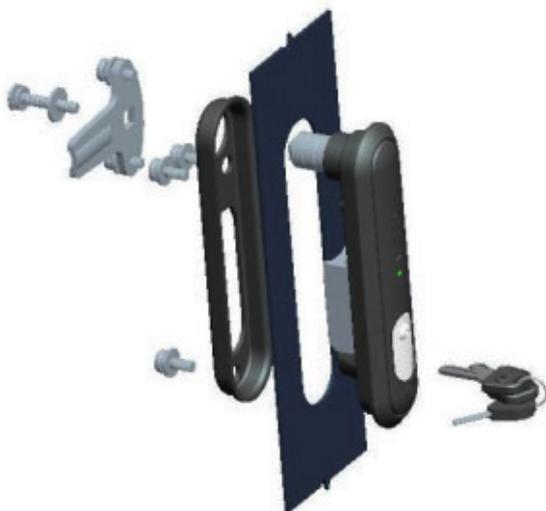
序號	項目	條件
4.1	工作環境	溫度:-40~+65°C 濕度:5~90%
4.2	儲存環境	溫度:-40~+80°C 濕度:0~90%
4.3	海拔高度	海拔: 60m~4000m
4.4	電子部件質保期	1 years @ 25°C / 85% Relative humidity (RH)
4.5	機構部件質保期	1 years @ 25°C / 85% Relative humidity (RH)
4.6	包裝耐振動試驗	包裝後, XYZ三方向施1.1G加速度, 振30分鐘後無異狀。
4.7	包裝耐衝擊試驗	捆包後, 高60公分, 1棱角3邊6面自然落下, 無嚴重損壞。

5.0 操作說明

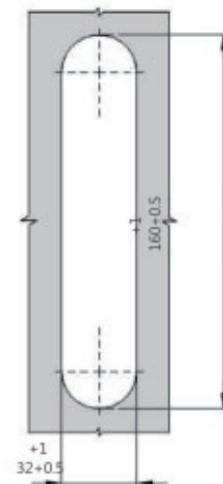
- 5.1 控制器對電子鎖控制線通電後，手柄上的指示燈(綠燈)閃爍；建議：控制器設定通電時間不得超過25秒，以節省用電。按動手柄下方的圓圈位置，手柄自動彈起，(如果不按，綠燈一直閃爍等待開啟，直到控制線斷電)。
- 5.2 旋轉手柄，帶動鋼栓，連杆等鎖閉機構運動完成開啟動作。
- 5.3 機械開啟時，先將手柄壓到底(向內)後再旋轉鑰匙。



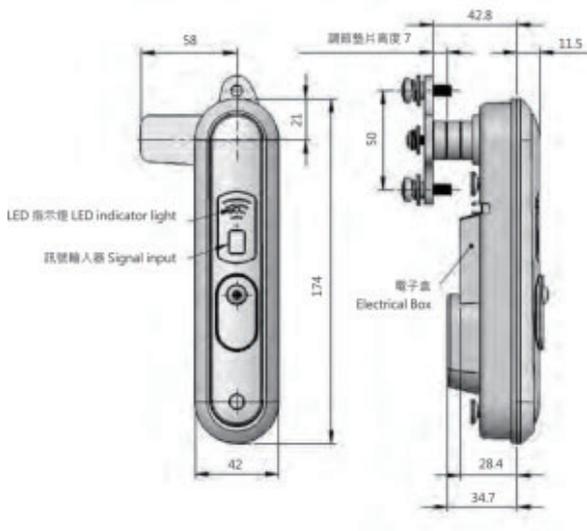
6.0 安裝示意圖



型號 Item No	規格 . SPEC
JFMS-899-1	刷卡型 Card Type
JFMS-899-1A	藍芽型 Bluetooth Type



7.0 圖面尺寸



8.0 接線示意圖



引出線線束定義：

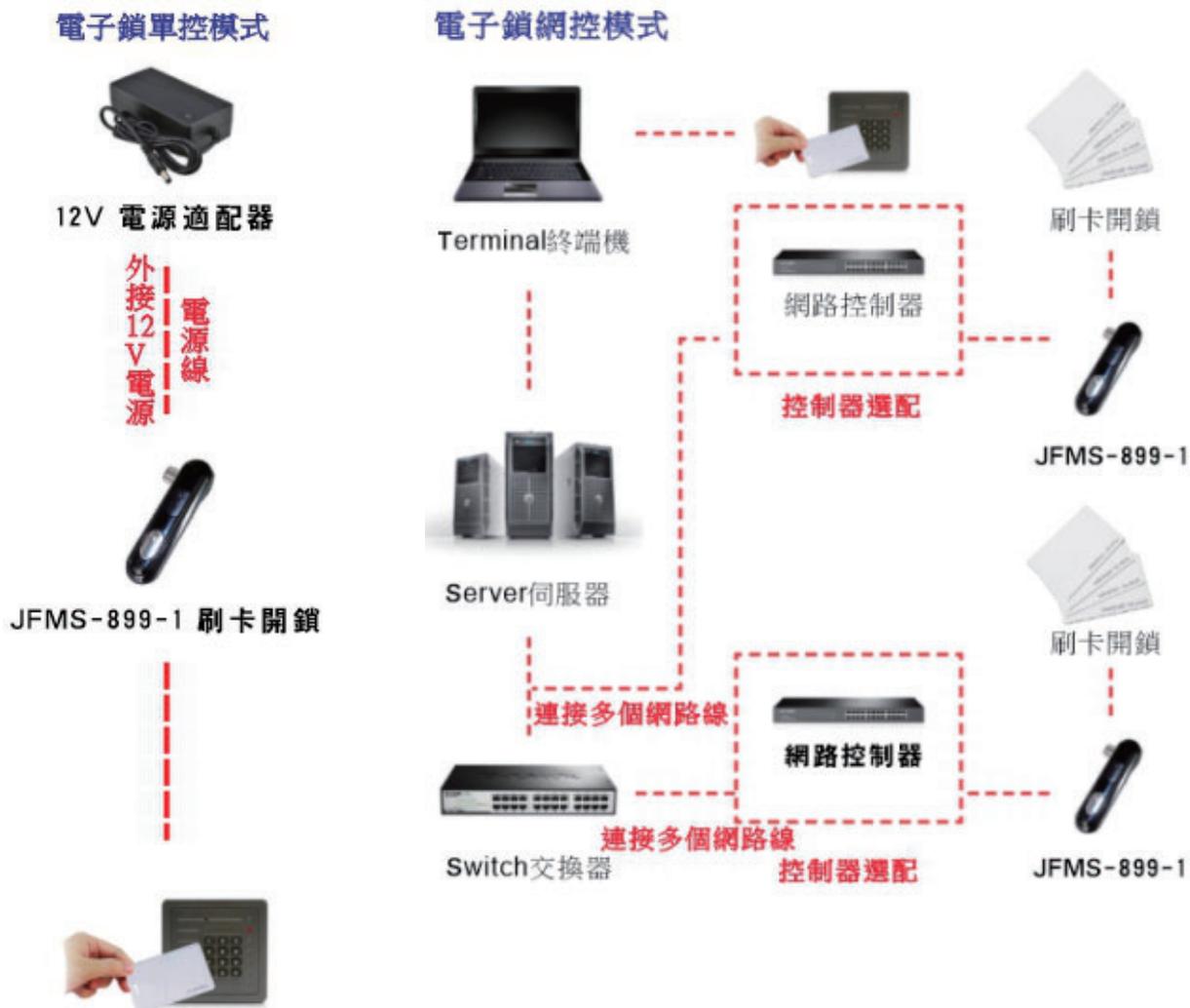


引腳序號	顏色	公司規範定義信號	線規
1	紅	12V+	UL2464/26AWG
2	黑	GND	
3	白	鎖開關狀態輸出信號線	
4	黃	鎖開關狀態輸出信號線	

9.0 注意事項

- 9.1 使用時請勿超出本規格所規定之極限。
- 9.2 倘若要變更此份檔的任何規格，請務必事先提出要求。
- 9.3 請勿將電源線纏繞著鎖或用力拉扯電源線，如此電源線將會被損壞造成功能失效。
- 9.4 如有任何資料及檔與此份不同，將以此份資料為主要參考。
- 9.5 請勿在可燃性氣體與任何有害環境中使用。
- 9.6 當搬運或安裝作業中，電子鎖如掉落地面，將會造成鎖損壞。
- 9.7 鎖外殼之螺絲扭力矩不得超過3N.m，手柄扭力不超過30N.m。
- 9.8 門鎖在門上安裝過程中，不得敲擊門鎖，以免損壞門鎖零件，安裝人員需戴手套。
- 9.9 安裝時門板須保持水準，櫃門固定孔需與鎖體外型相對。
- 9.10 不可用重力敲打鎖體，不可用化學物質擦拭鎖體表面以防電鍍層腐蝕。
- 9.11 安裝後鎖體保持平面度和垂直度，門鎖和門板安裝介面處無需塗防水膠邊緣就能達到IP55的防水等級。

JFMS-899-1 控制系統原理



產品應用

JFMS-899-1 電子鎖



JFMS-899-1電子鎖可為數據中心機櫃和工業用機櫃提供高效電子存取安全防護，獨立使用或串聯使用皆可，跟傳統機械鎖比較結果，電子鎖具更高防護和安全性，大幅提升技術和性能。



產品特徵：

- * 為通過電池閘或晶片來進行電池閘通斷的控制也可以控制機械開關的閉合，為完成開啟、鎖閉任務的高科技電子產品。
- * 本身是具有防盜示警功能的電子鎖。
- * 可適用於室內、室外任何機櫃，防護等級也達到IP65。
- * 此款電子鎖的把手，配備機械開啟鎖芯，標準配備中的內五角起子和機械鑰匙為開啟用，在偶發斷電時，讓使用者緊急開啟此鎖，避免突發狀況的意外。