



伊頓 9SX UPS

提供可靠的電源保護

伊頓 9SX UPS 結合可靠的雙重轉換拓撲、內部靜態旁路及易於讀取的 LCD 選單顯示器，以便利的直立式外型，提供高效可靠的電源，滿足您對 9 系列 UPS 的期望。網路、Modbus、繼電器及訊號輸入功能，可整合至各種物聯網及工業物聯網應用。

保護您辛苦擴展的業務：

為關鍵系統提供可靠電源

9SX 因應醫療、輕工業、自動化及關鍵任務 IT 應用等領域的需求，提供強大的雙重轉換線上電源保護功能。9SX 具備轉換至電池的零轉換時間、連續電源濾波及內部自動靜態旁路，可確保效能及相容性。

延長電池壽命

伊頓的 ABM 技術可延長 50% 的電池使用壽命。ABM 使用先進充電技術延長電池壽命，並可在電池失效之前事先通知。

獲得更多電力，完成更多工作

電力更強

9SX 提供的瓦數比傳統 UPS 高出 28%，讓您連接更多裝置，並保有擴充 IT 系統的空間。

加強控制

利用可切換的可編程插座自動提供電源，無需第三方裝置或 PDU。透過 RPO 連接埠進行可編程訊號輸入，也能讓 UPS 依據外部事件做出反應，變更作業模式。

提升作業效率

整合及標準化通訊

9SX 透過伊頓連線能力及軟體提供遠端監控及管理功能，達到最長運作時間。SNMP、序列埠、USB、Modbus 及繼電器選項可不受系統架構影響，進行整合。遠端關閉電源/遠端關閉訊號輸入也管理 UPS 的開/關狀態，以便在製程停機期間保存電池電力。

先進的 LCD 介面

伊頓先進的 LCD 顯示器可簡化 UPS 監控作業。您可輕鬆存取 UPS 警報歷史記錄、能源記錄、裝置序號及韌體版本，協助您馬上從根本解決問題。提供八種語言供使用者選擇，確保在全球各地成功部署。

維修與支援：

伊頓每天 24 小時、全年無休提供產品支援。從電池更換到完整的 UPS 服務計畫，伊頓提供業界最頂級的服務模式。



EATON

Powering Business Worldwide

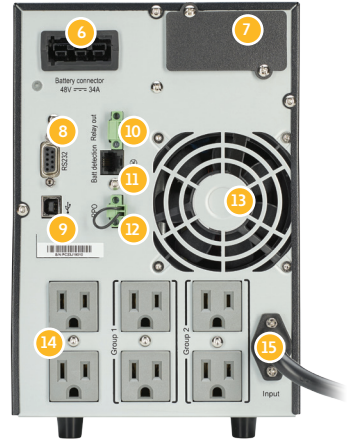
9SX 前面板

- 1 LED 指示燈
- 2 LCD 面板
- 3 熱插拔電池
- 4 具時尚感的直立式設計
- 5 高效率模式



9SX 後面板

- 6 EBM 接頭
- 7 網路卡 MS 插槽
- 8 RS-232 連接埠
- 9 USB 連接埠
- 10 標準繼電器輸出接頭
- 11 電池偵測連接埠
- 12 遠端關閉電源 (RPO)/訊號輸入接頭
- 13 風扇
- 14 可切換負載群組
- 15 5-15P 輸入插頭



9SX 技術規格

型號		9SX1500 LV	
外觀		直立式	
額定容量		1500VA/1350W	
輸入	電壓	60 ~ 144Vac	
	頻率	40 ~ 70Hz ± 3Hz	
	功因	≥ 99%	
	電流諧波回饋	≤ 8%	
電池	直流電壓	9Ah 48Vdc	
	供電時間	全載 5分鐘 (1350W) 半載 13分鐘 (675W)	
	再充電時間 (標準機)	4.5 小時回充至 90% 滿電位	
	外加電池箱 (EBM)	可達 4箱	
	電壓	100 / 110 / 120 / 125Vac	
輸出	相位	1 ∅ 2W	
	頻率	60Hz (出廠值) 或 50Hz	
	功因	0.9	
	電壓穩定度	± 2%	
	頻率穩定度	± 0.25Hz	
	波形失真	<3% (線性滿載負載)	
	超載能力		102%~129% : 12sec 130%~149% : 2sec ≥150% 市電模式 : 立即, 旁路模式 : 300ms
		插座	NEMA 5-15R × 3 × 2
		效率	AC to AC ≥ 89% HE mode ≥ 95%
	轉換時間	停電或復電	零中斷
UPS <-> Bypass		<4ms	
HE mode		<10ms	
噪音	超載消失	自動回復 UPS 供電	
指示燈	LED	市電指示、電池放電指示、旁路供電、異常指示	
	LCD	128 × 64 圖形界面	
自動開機		市電斷電後復電、UPS 具自動開機能力	
通訊介面	標準配備	RS232、USB、Relay、REPO	
	選購配備	SNMP、Modbus、AS400、RS485	
環境	溫度	0°C~40°C	
	濕度	0%~96% (non-condensing)	
重量 (kg)		18.5	
外觀尺寸	W x D x H (mm)	160 x 437 x 252	
保固		主機含內置電池 2年	

選購的長效電池模組 (EBM)

UPS 機型	內部運行時間 (分) 全/半負載	+4 EBM 全/半負載	目錄編號
9SX1500	5.9/16.5	105/239	9SXEBM48

包裝內容

- UPS
- 快速入門指南
- RS-232 序列線
- 安全手冊
- 參考指南
- USB 線

選項

連線能力	目錄編號	插槽類型
網路卡	NETWORK-MS	Mini Slot
Gigabit 網路卡	NETWORK-M2	Mini Slot
工業繼電器	INDRELAY-MS	Mini Slot
Modbus 卡	MODBUS-MS	Mini Slot
繼電器卡	RELAY-MS	Mini Slot



伊頓飛瑞慕品股份有限公司
EATON PHOENIXTEC MMPL CO., LTD

台北 新北市 221 汐止區沙灣路二段114號 / TEL: (02) 6614-2000 FAX: (02) 6614-2296
台中 台中市 408 文心路一段 306 號 5 樓之一 / TEL: (04) 2328-1480 FAX: (04) 2322-7214
高雄 高雄市 802 苓雅區苓雅二路 203 號 11 樓 / TEL: (07) 334-9119 FAX: (07) 334-9099
www.eaton.tw/powerquality ©2018 年 伊頓公司 版權所有 客服專線: 0800-011-912

經銷商：