伊頓 Eaton 9PX UPS

1/1.5/3 kVA



9PX 1000RT / 9PX 1500RT / 9PX 3000RT 2U 直立式/機架式兩用

應用環境:

- · 中小型資料中心
- · IT、網路、儲存和通信設施
- 基礎設施、工業和醫療領域



高效節能的雷力保護

性能卓越

- 符合美國能源之星認證標準,擁有最高的能效水準,可極大降低能耗和製冷成本。
- · 採用在線式雙轉換拓撲結構,可持續監控電力狀態並調節電壓和頻率。
- 採用機架式/直立式可互換結構,僅以 2U 機型可提供 3000VA 電力, 堪稱最緊湊的 UPS 解決方案。

管理方便

- · 圖形化 LCD 顯示器可在螢幕上提供清晰的 UPS 運行狀態及監測資訊, 並提供強大的配置功能。
- 可監測輸出插座組的能耗資訊。使用圖形化 LCD 顯示器或伊頓的 Intelligent Power™ 軟體可監控 kWh 值。
- 負載分區功能可優先關斷非關鍵設備,從而盡可能延長電池運行時間, 供關鍵設備使用。
- · 提供 RS232 序列埠和 USB 介面,此外提供額外的智慧插槽用於安裝選配的網卡。伊頓 Intelligent Power 軟體可無縫整合先進的虛擬化環境和雲端管理工具。

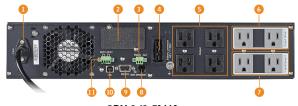
靈活可用

- 直立式/機架式兩用 RT2U 機型,所有型號均包含直立支架和機架滑軌配件。
- · 發生內部故障時,內部旁路可保證服務連續性。此外另提供手動維護旁 路(選購),無需斷電便可更換 UPS。
- · 更強勁、更長久的電池壽命:伊頓 ABM® 電池管理技術使用創新的三段式充電技術,可提升電池壽命 50%。
- 可增加多達 4 個外接熱插拔電池模組,獲得更長運行時間,必要時可支援系統運行達數小時之久。











- 9PX 1/1.5kVA
- ① AC 輸入線搭配 NEMA 5-15P (1/1.5k) / L5-30P 插頭 (3k)
- ② 通訊卡插槽

- ③ 輸出繼電器接點
- ④ EBM (擴充電池模組) 接頭
- 5 關鍵設備接線插座
- 次要設備接線插座(負載分區控制,第1組)
- 🤈 次要設備接線插座(負載分區控制,第2組)
- 8 EBM 偵測連接埠

- RS232 序列埠
- ⑩ USB 通訊埠
- ① ROO (遠端開關)控制與 RPO (遠端斷電) 接頭

技術規格

On-Line 直立/機架 UPS	9PX 1kVA	9PX 1.5kVA	9PX 3kVA
額定功率	1000VA/900W	1500VA/1350W	3000VA/2700W
結構型態		RT2U (直立式/機架式 2U)	
電氣特性			
技術		含功率因數校正 (PFC) 的在線式雙轉換	
標稱電壓		100/110/120V	
輸入電壓範圍		88-138V, 無降額(降額時可達 54-138V)	
輸入頻率範圍		40-70Hz, 50/60Hz 自動選擇,變頻模式	
效率 (在線模式)	最高可達 90.3%	最高可達 90%	最高可達 91%
效率 (高效模式)		最高可達 97.5%	
連接			
輸入	NEMA 5-15P	NEMA 5-15P	NEMA L5-30P
輸出	(8) 5-15R	(8) 5-15R	(6) 5-20R + (1) L5-30R
通訊			
通訊連接埠	1 個 USB 通訊埠 + 1 個 RS232 序列	埠 + 1 個 ROO (遠端開關) 微型端子 + 1 個 RPO (遠	遠端關機)微型端子 + 1 個輸出乾接點端子
通訊卡插槽	1 個拍	插槽用於安裝 Network 卡、Modbus 卡 或 Relay 卡	(選配)
運行條件、標準和認證			
運行溫度		0 至 40°C	
操音	35dB	40dB	40dB
安全性		IEC/EN 62040-1 \ UL 1778 \ CSA 22.2	
電磁相容		IEC/EN 62040 -2 \ FCC Class B \ CISPR22 Class B	3
認證	BSN	II / CE / CB 報告 (TÜV) / cULus / RCM / KC / Energy	[,] Star
尺寸(HxWxD)/重量			
UPS	86.5 x 440 x 450 mm / 17.4 kg	86.5 x 440 x 450 mm / 18.9 kg	86.5 x 440 x 605 mm / 27.6 kg
EBM	86.5 x 440 x 450 mm / 24.3 kg	86.5 x 440 x 450 mm / 29.8 kg	86.5 x 440 x 605 mm / 39.2 kg
客戶服務和支援			
保固		2年 (含電池)	

^{*}產品不斷完善更新,所有參數指標可能發生變化,恕不另行通知。

電池備援時間* (分鐘)							
(負載)	300W	500W	800W	1200W	1800W	2500W	
9PX 1000	29	16	8	-	-	-	
9PX 1000 + 1 EBM / + 4 EBM	89 / 323	49 / 179	27 / 100	-	-	-	
9PX 1500	41	23	13	7	-	-	
9PX 1500 + 1 EBM / + 4 EBM	157 / 583	88 / 332	51 / 190	31 / 115	-	-	
9PX 3000	100	53	25	16	9	5	
9PX 3000 + 1 EBM / + 4 EBM	200 / 750	169 / 617	95 / 357	61 / 225	38 / 140	26 / 95	
電池管理	ABM®、自動電池測試、深度放電保護、外接電池自動識別						

^{*}電池備援時間為估計值,可能會隨著設備、配置、電池壽命和溫度等條件有所不同。

零件編號*	9PX 1kVA	9PX 1.5kVA	9PX 3kVA	
UPS RT2U	9PX1000RT2U	9PX1500RT2U	9PX3000RT2U	
EBM	9PXEBM36RT2U	9PXEBM48RT2U	9PXEBM72RT2U	
2m 電池連接電纜	EBMCBL36	EBMCBL48	EBMCBL48	
電池整合系統		BINTSYS		

^{*} 所有 9PX UPS 和 EBM 均有附機架滑軌配件。



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

台北 新北市 221 汐止區大同路二段 125 號 9 樓 / TEL: (02) 6614-2000 FAX: (02)8692-6868 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 eaton. com/tw ©2025 年伊顿公司 版權所有 客服專線: 0800-011-912

經銷商	:			