

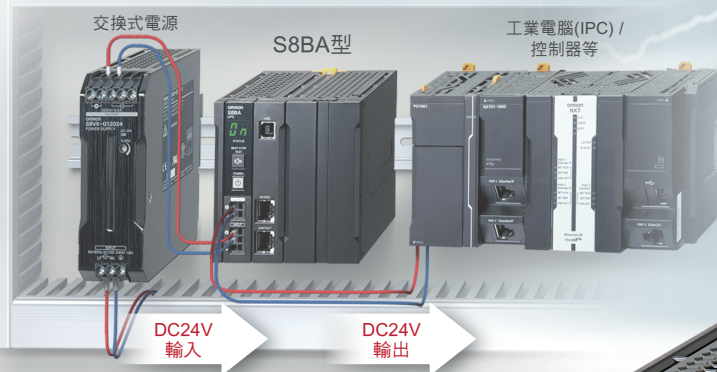
賦予控制盤全新價值。

OMRON

NEW

不斷電系統(UPS) S8BA型

在瞬間電壓降、斷電發生時，以DC24V電源提供備援。
有效協助設備穩定稼動，提升系統可靠性。



DC-DC型
同級產品中最小^{*}
支援鋁軌

* 根據本公司2015年4月的調查結果。

plus
Value+



realizing

最適合工業電腦(IPC)/控制器使用時瞬間電壓降/斷電解決 DC-DC小型鋁軌安裝型UPS全新上市。

精簡空間效果無人能及。搭配輕巧型電源使用，即可更進一步縮小控制盤體積。

同級產品中最小^{*1}

*1. 以S8BA型和其他廠牌同級產品相較時。根據本公司2015年4月的調查結果。



可供應外銷

鋰離子電池

預期使用壽命10年

交換式電源
S8VK-G型(120W)



實體大小

不斷電系統(UPS)
S8BA-24D24D120LF型(120W)



USB/RS232C/I/O埠
適用3種連接方式

歐式端子台
配線更輕鬆，
僅需插上即可

小型且輕量，重量僅800g^{*2}
安裝於鋁軌也安全無虞

*2. 以S8BA-24D24D120LF型(120W)為例。

安裝更簡便、配線更輕鬆，
大幅縮短組裝工時。

鋁軌安裝型

方案。

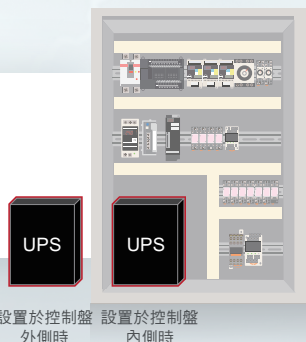
DC-DC型

設計控制盤和設備時，更能隨心所欲。還能選擇輸出容量最適合的UPS。

提升設計的靈活度

AC-AC型

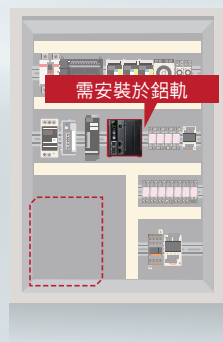
體積較大，因此必須佔用控制盤外側或內側較大的設置空間。



需安裝於鋁軌

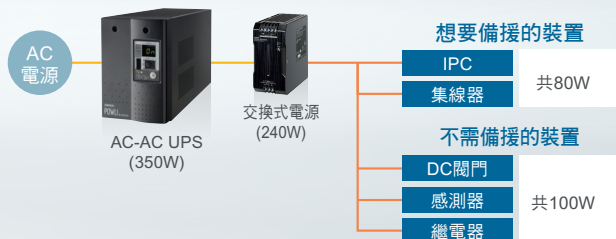
DC-DC型

機身輕巧，可安裝於鋁軌上，因此更能有效精簡空間。大大提升設計的靈活度。



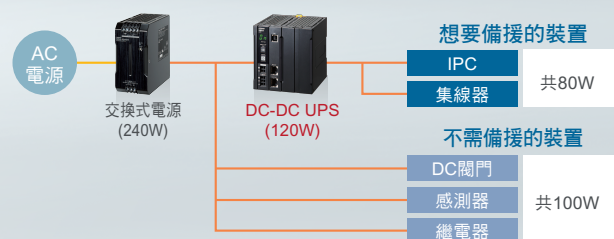
可選擇最適合的輸出容量

AC-AC型



可為連接至切換式電源的所有裝置提供備援，因此必須設置具備大輸出容量的UPS。

DC-DC型



DC-DC型僅為有需要的裝置提供備援，提供更高的備援效率。還能選擇輸出容量最適合的UPS。

應用

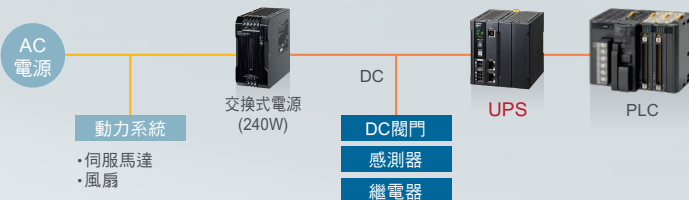
以DC電源在瞬間電壓降及斷電時提供備援

問題點

一旦發生瞬間電壓降時，DC電源將會維持一定時間的低電壓狀態，這時候PLC就會檢測到電源中斷，並讓系統重置。

解決方案

採用UPS後，即可在瞬間電壓降時避免DC電源的電壓下降，防止系統重置。



為設備控制器NJ/NX的資料進行備援

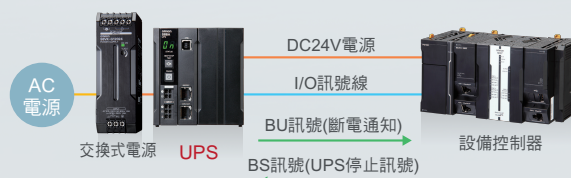
問題點

•突然發生斷電時，無法儲存NJ/NX內的生產管理資料。
•復電後，因系統重新啟動而消失的生產管理資料必須額外耗費時間加以維護。

解決方案

•採用UPS後，即使突然發生斷電，也能為NJ/NX提供電源備援。
•一旦裝置接收到UPS所傳送出來的斷電通知訊號後，就會開始儲存生產管理資料，並進行安全關機。當UPS停止訊號被傳送到UPS後，UPS就會停止備援，以避免執行不必要的備援動作。*3

*3. 無論是否裝設UPS，用來保持屬性的NJ/NX變數都藉由電池的使用以維持其數值。



種類

本體
不斷電系統(UPS)

輸入電壓	輸出電壓	輸出電流/容量	型號
DC24V	24V	5A/120W	S8BA-24D24D120LF
		10A/240W	S8BA-24D24D240LF
		15A/360W	S8BA-24D24D360LF
		20A/480W *	S8BA-24D24D480LF

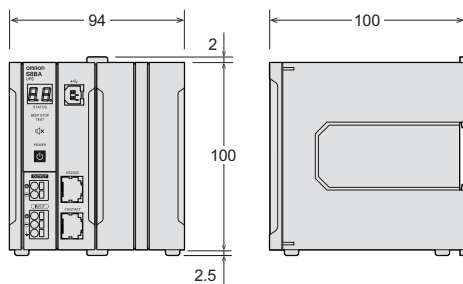
* 作為UL規格品使用時為16.7A/400W。

通訊纜線

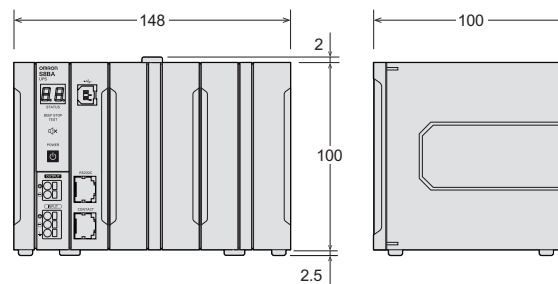
規格	種類	長度	型號
RS232C連接埠專用	RJ45/Dsub9Pin	2m	S8BW-C01

外觀尺寸 (單位: mm)

S8BA-24D24D120LF型(120W) 本體重量: 約0.8kg

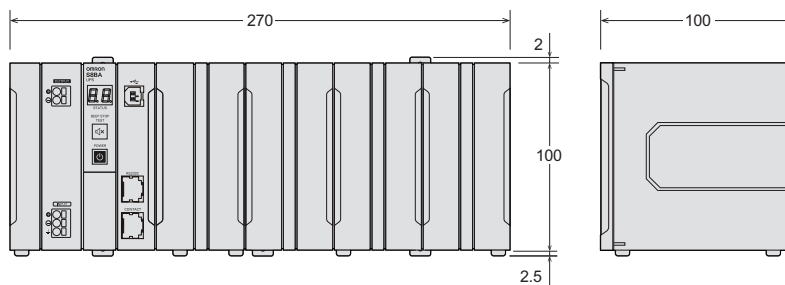


S8BA-24D24D240LF型(240W) 本體重量: 約1.3kg



S8BA-24D24D360LF型(360W)
S8BA-24D24D480LF型(480W)

本體重量: (360W) 約2.0kg
(480W) 約2.3kg



賦予控制盤全新價值。

OMRON為您解決在控制盤的製作上所面臨的各種問題
透過產品與服務的提供, 為客戶的事業成長帶來貢獻。

plus
Value+

關於控制盤的相關產品資訊

請參閱Industrial Web內的**控制盤相關訊息**。



從小型化、縮短設計工時到控制盤的設計 / 製造上的各種相關問題,
本公司將隨時發表我們所推薦的革命性產品。客戶亦可下載電氣控制
CAD 專用零件的程序庫等以作為設計支援項目。

OMRON 控制盤

搜尋



台灣歐姆龍股份有限公司

OMRON 產品技術客服中心

008-0186-3102

【產業自動化】
產品技術諮詢服務

・服務時間・

週一 ~ 週五
8:30~12:00/13:00~19:00

・FAX諮詢專線・

002-86-21-50504618

・E-mail諮詢・

<http://www.omron.com.tw>

<http://www.omron.com.tw>

■ 台北總公司: 台北市復興北路363號6樓 (弘雅大樓)

電話: 02-2715-3331 傳真: 02-2712-6712

■ 新竹事業所: 新竹縣竹北市自強路8號9樓之1

電話: 03-667-5557 傳真: 03-667-5558

■ 台中事業所: 台中市台灣大道二段633號11樓之7

電話: 04-2325-0834 傳真: 04-2325-0734

■ 台南事業所: 台南市民生路二段307號22樓之1

電話: 06-226-2208 傳真: 06-226-1751

特約店

註: 規格可能改變, 恕不另行通知, 最終以產品說明書為準。