

SPS 400

EPS-063000-P00

自動開關櫃

商用儲能設備 - 歐洲

此系列產品為商業或工業需求提供大容量電力。

設置儲能系統具有多項優勢，其一是提供備用電力，以避免因停電造成的損失，其二是在短時間內擴大最大功率容量，以應對峰值負荷。

最受歡迎的功能是通過在低負載和低電價時段儲存電力，並在高負載和高電價時段釋放電力，來平衡電力需求，保持在容量範圍內或節省電費。



產品 亮點



支援網站後端管理與監控儲能系統 (ESS) 的狀態，包括電表、開關、電池、逆變器及充電樁。



在電價高峰時段，系統可自動從並網模式切換至離網模式，以節省電費；或在停電時自動切換至備用電源，確保供電穩定。



自動調節運用來自太陽能或儲能櫃的電力，避免超出合約容量，減少額外費用支出。

系列	SPS 400
機種型號	EPS-063000-P00
電網端口	
接線方式	L1+L2+L3+N+PE, 三相
電網電壓 / 頻率	230 / 400 Vac, 50/60 Hz
額定電流	AC 630 A
自動併網 / 離網切換	支援手動或自動併網離網功能
交流端口	
輸入主斷路開關	AC 630 A/ 3P x 1
輸入分支斷路開關	AC 250 A/ 4P x 2 , AC 400 A/ 3P x 2
介面及通訊	
智慧控制	支援網頁後台控制
通訊界面	4G, RS485 - 4 ch, CAN - 2 ch, RJ45 - 2 ch (Ethernet, 10/100Mbps)
一般規格	
工作溫度	-20 °C ~ +50 °C
工作濕度	5 % 至 95 % , 無凝結
海拔高度	≤2000 m
機構規格	
外殼保護等級	IP54 / IK10
冷卻方式	自然空冷
尺寸 (W x H x D)	800 x 2000 x 800 mm
重量	Approx. 350 kg
安裝方式	地面安裝
設備安全	
保護功能	斷路器自動跳脫, 湧浪保護 Class II
偵測功能	煙霧偵測, 自動開關釋放
符合規範	
標準	Safety: IEC 61439-1/-2 EMC: IEC 50665, IEC 62311

© 2025 Smartgreen-Solution Co., Ltd. All rights reserved. Subject to change with notice. Rev.01 EU 2025.06

get in
TOUCH



www.smartgreen-solution.com

114 台北市內湖區行愛路169號4樓

TEL: +886-2-2792-8558

Email: official@smartgreen-solution.com