

新一代3000系列Layer 2網管型交換器

優化OT網絡設計，提升系統可靠性



IES-3082GP-LA/ IES-3164GP-LA

- L2乙太網路交換器
- Fast Ethernet與Gigabit上行鏈路
- 支援O-Ring/O-Chain、RSTP/MSTP與MRP等網路備援功能
- 雙電源輸入



IGS-3000-LA/ IGPS-3000-LA series

- L2乙太網路(PoE)交換器
- 全Gigabit、12埠/20埠
- PoE機種符合IEEE 802.3at
- 支援O-Ring/O-Chain、RSTP/MSTP與MRP等網路備援功能
- 雙電源輸入



IGS-C3000/ IGPS-C3000 series

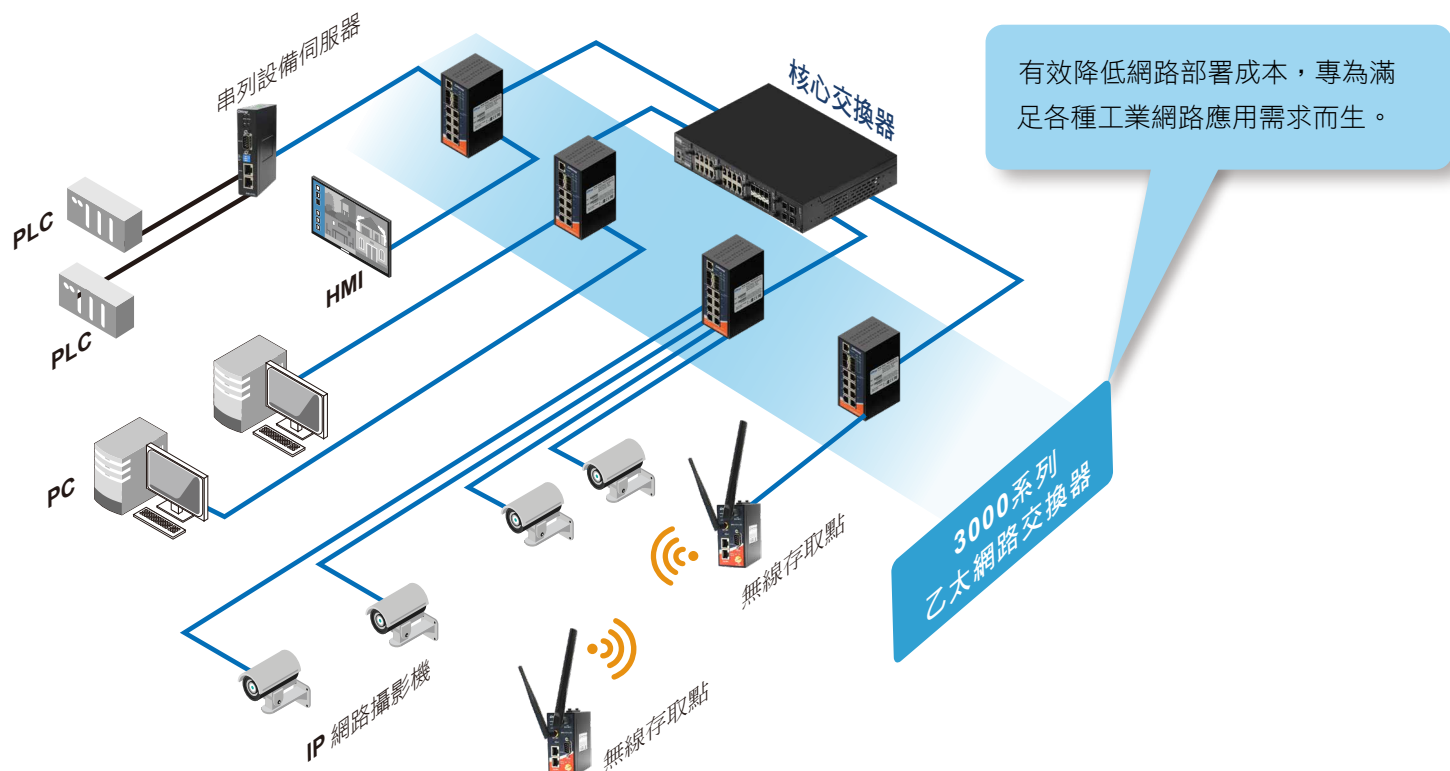
- L2乙太網路(PoE)交換器
- 全Gigabit連接埠與2.5Gbit/s SFP上行鏈路
- PoE機種符合IEEE 802.3at規範
- 支援O-Ring/O-Chain、RSTP/MSTP/MRP及G.8032等網路備援功能
- 支援IEEE 1588 PTP伺服器/用戶端
- 可透過ORing Commander (Open-Vision V4.0)進行集中管理
- 雙電源輸入



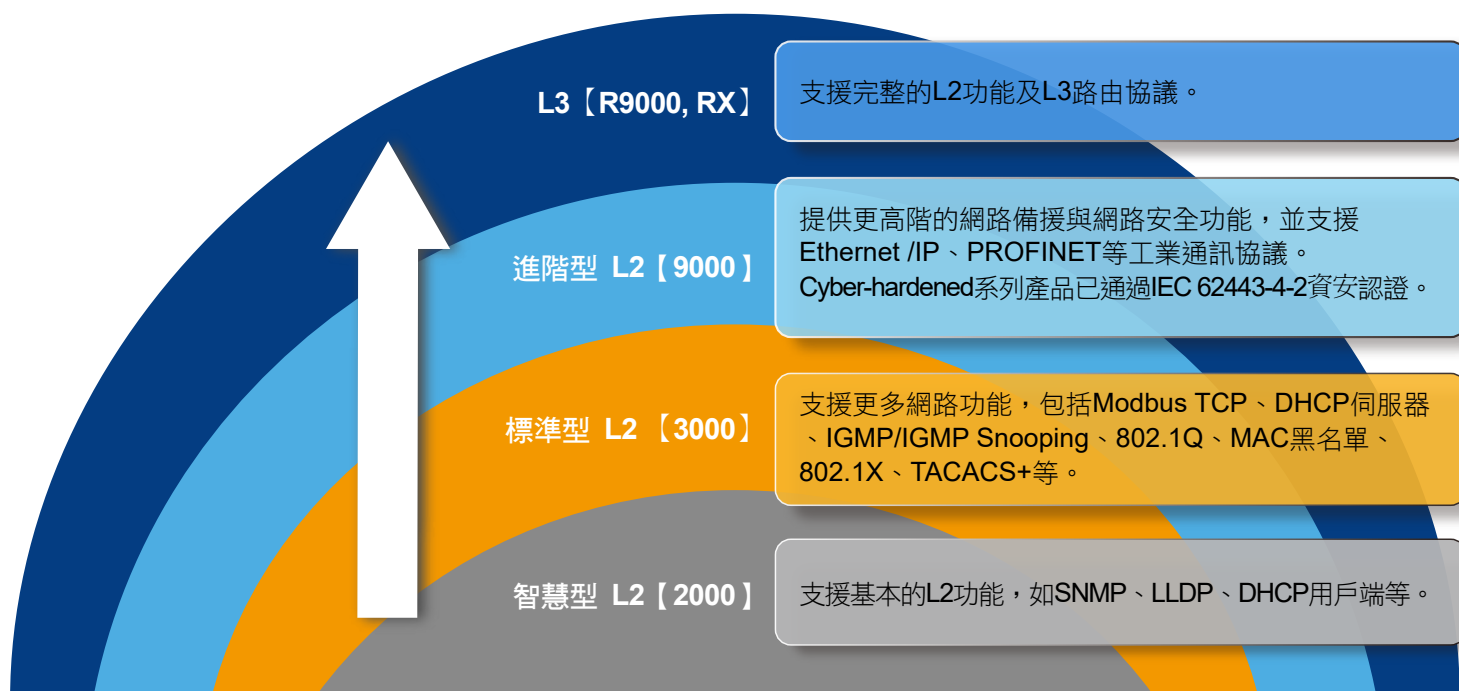
RGS-3244GP/ RGPS-3244GP-P

- 機架式L2乙太網路(PoE)交換器
- 全Gigabit、28埠
- PoE機種符合IEEE 802.3at規範
- 支援O-Ring/O-Chain、RSTP/MSTP與MRP等網路備援功能
- 交流/直流電源輸入

應用場景



威力工業：網管型交換器產品類別



為什麼選擇3000系列網管交換器？



高效管理

可透過網頁介面、Telnet、CLI進行本地管理，並支援自動生成網路拓撲圖，即時掌握網路狀態。



產業認證

通過工業認證，確保其在工業應用中的可靠性。



智慧化PoE功能

支援PoE啟動延遲、自動PD狀態檢查、埠優先順序與PoE排程等功能。



Modbus TCP

順暢整合至SCADA和PLC網路。



五年保固

確保設備長期穩定地運行，讓您高枕無憂。

應用環境與場域



智能交通



工廠自動化



智慧城市



IP監控

About ORing (威力工業網絡)

成立於2005年，ORing為工業通訊所開發之創新自有品牌。憑藉在有線和無線網路通信方面的豐富經驗，ORing為包括工廠自動化、智慧交通系統（ITS）、IP監控、鐵路、電力、工業物聯網（IIoT）和新能源等多個領域提供高品質的產品和卓越的客戶服務，並在全球設有辦事處以提供即時客戶服務。



Power Utilities



Manufacturing



IP Surveillance



IIOT



ITS



Railway



In-Vehicle



ESG & Net Zero

ORing Industrial Networking Corp

23148 新北市新店區中正路542-2號3樓

TEL: + 886-2-2218-1066

FAX: + 886-2-2218-1014

www.ORingNet.com

E-mail: info@oringnet.com



LinkedIn



ORingNet

新一代3000系列產品規格



	IES-3082GP-LA	IES-3164GP-LA	IGS-C3042GP	IGS-C3082GP	IGS-3084GP-LA	IGS-3164GP-LA
介面						
Port Number	10	20	6	10	12	20
10/100Base-T(X)	8	16				
10/100/1G Base-T(X)			4	8	8	16
100/1G Base-X SFP	2	4			4	4
100/1G/2.5G Base-X SFP			2	2		
PoE (10/100/1000Mbps)						
Relay Alarm						
Console	•	•	•	•	•	•
乙太網路供電						
IEEE 802.3af/at						
PoE Power Budget						
網路備援						
O-Ring/O-Chain	•	•	•	•	•	•
RSTP/MSTP	•	•	•	•	•	•
MRP	•	•	•	•	•	•
G.8032			•	•		
網路管理						
VLAN	•	•	•	•	•	•
SNMP	•	•	•	•	•	•
Security	•	•	•	•	•	•
Diagnostics			•	•		
Traffic Control	•	•	•	•	•	•
Port Trunk	•	•	•	•	•	•
IEEE 1588 PTP						
Server			•	•		
Client			•	•		
通訊協定						
Modbus TCP	•	•	•	•	•	•
外觀尺寸						
Housing	IP-30	IP-30	IP-40	IP-40	IP-30	IP-30
Dimension (D x W x H) mm	107 x 54.3 x 145	125 x 76 x 145	110 x 52 x 140	110 x 52 x 140	130 x 48 x 144	126 x 50 x 146
DIN Rail Kit	•	•	•	•	•	•
雙電源輸入						
12-48VDC	•	•	•	•	•	•
24-36VDC						
50-57VDC						
操作溫度						
-40 to 75°C	•	•	•	•	•	•
認證						
CE/FCC	•	•	•	•	•	•
Safety	EN 62368-1	EN 62368-1			EN 62368-1	EN62368-1
保固	5 years					

新一代3000系列產品規格



	IGPS-C3082GP	IGPS-3084GP-LA	IGPS-3164GP-LA	RGS-3244GP	RGPS-3244GP-P
介面					
Port Number	10	12	20	28	28
10/100Base-T(X)					
10/100/1G Base-T(X)				24	
100/1G Base-X SFP		4	4	4	4
100/1G/2.5G Base-X SFP	2				
PoE (10/100/1000Mbps)	8	8	16		24
Relay Alarm	1			1	1
Console	•	•	•	•	•
乙太網路供電					
IEEE 802.3af/at	•	•			
PoE Power Budget	240 Watts	150 Watts	150 Watts		360 Watts
網路備援					
O-Ring/O-Chain	•	•	•	•	•
RSTP/MSTP	•	•	•	•	•
MRP	•	•	•	•	•
G.8032	•				
網路管理					
VLAN	•	•	•	•	•
SNMP	•	•	•	•	•
Security	•	•	•	•	•
Diagnostics	•				
Traffic Control	•	•	•	•	•
Port Trunk	•	•	•	•	•
IEEE 1588 PTP					
Server	•				
Client	•				
通訊協定					
Modbus TCP	•	•	•	•	•
外觀尺寸					
Housing	IP-30	IP-30	IP-30	IP-30	IP-30
Dimension (D x W x H) mm	130 x 48 x 144	126 x 50 x 146	126 x 50 x 146	230 x 440 x 44.4	350 x 465 x 44.4
DIN Rail Kit	•	•	•		
Rack Mount				•	•
雙電源輸入					
12-48VDC					
48-57VDC	•	•	•		
85-264VAC/100-300VDC				•	•
操作溫度					
-40 to 75°C	•	•	•	•	•
認證					
CE/ FCC	•	•	•	•	•
Safety		EN62368-1	EN 62368-1	EN 62368-1	EN 62368-1
保固	5 years				