

# 850G-12MPI

## 工業級 12 埠 GbE 網管型 PoE++ 交換器

### 產品介紹

昇頻工業級12埠GbE網管型PoE交換器850G-12MPI在全千兆乙太網路環境中提供友善的管理功能，並支援透過銅纜與光纖達到 1000Mbps 的乙太網路速度，以確保服務品質、網路安全與韌性。因此，850G-12MPI是降低網路回應時間、滿足關鍵任務應用（如影像監控、交通運輸、能源等）的完美解決方案。



### 產品特色

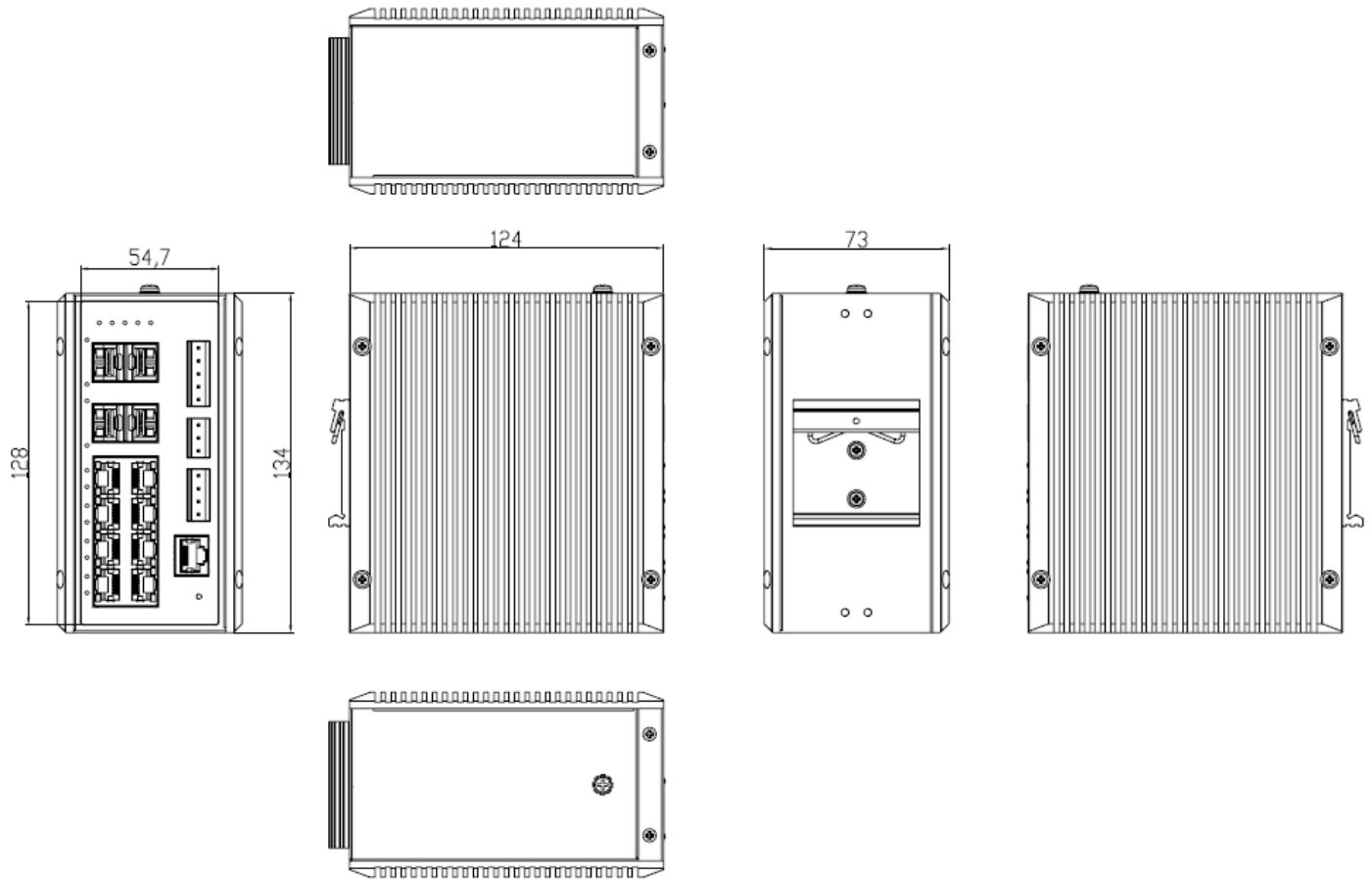
- 全速 GbE 乙太網路支援所有的銅纜和光纖介面。
- 適合用於嚴峻環境的工業強固設計。
- 工作溫度 -40°C 至 75°C。
- 支援 IEEE 802.3at/af/bt PoE，PoE 總功率預算 240W。
- 支援 ERPS。
- 支援 IPv6 管理。
- 支援 SFP 光纖收發器的數位診斷功能 (DDM)。
- 支援 Jumbo frames。
- DIN 導軌和壁掛式安裝選項。

### 產品規格

<p><b>Interfaces</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 8 x 10/100/1000BASE-T (RJ45)</li> <li>■ 4 x 100FX/GbE SFP</li> <li>■ 1 x RJ45 console port</li> <li>■ 1 x Reset button</li> <li>■ 1 x 5-pin Terminal Block for Power in</li> <li>■ 1 x 3-pin Terminal Block for DO</li> <li>■ 1 x 4-pin Terminal Block for DI</li> </ul> <p><b>Network Resilience</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ IEEE 802.1D STP, IEEE 802.1w RSTP, IEEE 802.1s MSTP</li> <li>■ LACP: Static trunk</li> </ul> <p><b>Protocols &amp; Security</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ IEEE 802.1Q Port-based VLAN</li> <li>■ IEEE 802.1ab Link Layer Discovery Protocol (LLDP)</li> <li>■ IEEE 802.1p QoS, IGMP snooping, Port-based traffic shaping</li> <li>■ IP and MAC-based access control</li> <li>■ IEEE 802.1X authentication Network Access Control</li> <li>■ Multicast, Broadcast, Flooding Storm Control</li> <li>■ DoS, Dynamic ARP Inspection, DHCP Snooping, IP Source Guard</li> </ul> <p><b>Mechanical</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dimension (H x D x W): 134 x 124 x 73 mm</li> <li>■ Weight: 1000g</li> <li>■ DIN-rail and Wall mounted</li> <li>■ Aluminum &amp; Metal: IP40</li> </ul>	<p><b>Management</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Web-based Management, HTTP/HTTPS, Console, CLI, Telnet, SSH</li> <li>■ SNMP v1, v2c, v3, Syslog</li> <li>■ HTTP/TFTP firmware upgrade</li> <li>■ Sntp</li> <li>■ PoE scheduling, power control</li> </ul> <p><b>Power</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Input: 48V~57VDC</li> <li>■ System power consumption: 13 W</li> <li>■ PoE Power Budget: 240W</li> </ul> <p><b>LED Indicators</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Power input, System Alarm</li> <li>■ Ethernet LAN Port Link &amp; Speed, SFP Port Link</li> <li>■ PoE power output</li> </ul> <p><b>Environment &amp; Regulatory Compliance</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Operation temperature: -40 to +75°C</li> <li>■ Storage temperature: -40 to +85 °C</li> <li>■ Humidity (non-condensing): 10 to 95% RH</li> <li>■ EMC Class A</li> <li>■ Emission (EMI/EMS): CE/FCC class A, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-8</li> <li>■ Safety: ETL EN62368</li> <li>■ Shock: IEC60068-2-27</li> <li>■ Freefall: IEC60068-2-32</li> <li>■ Vibration: IEC60068-2-6</li> <li>■ MTBF: &gt; 25 years @25°C</li> </ul> <p><b>Standards and Certifications</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ CE&amp;UKCA</li> <li>■ FCC</li> <li>■ NEMA TS2</li> </ul>
--	--

## 產品尺寸

單位:mm



## 訂購資訊

型號	產品描述
850G-12MPI	工業級 12 埠 GbE 網管型 PoE++ 交換器

註: 產品特色和規格如有更改, 恕不另行通知。