

GIGABIT INDUSTRIAL MANAGED POE SWITCH

8-Port Gigabit PoE + 2-Port BiDi SC Fiber Uplink (1.25G) - 20KM

HM (HUAMING VISION)

Model: INDP-L2M-8GE-2SC

สวิตช์อุตสาหกรรมระดับบริหารจัดการ (Managed Layer 2) ความเร็ว Gigabit ที่มาพร้อมพอร์ตไฟเบอร์ออปติกแบบ **BiDi SC Module** ในตัว รองรับการเชื่อมต่อระยะไกลสูงสุดถึง **20 กิโลเมตร** ผ่านสายไฟเบอร์เพียง Core เดียว เหมาะสำหรับโครงข่ายระดับเมืองหรือโรงงานขนาดใหญ่

คุณสมบัติเด่น (KEY FEATURES)

- ✓ **High-Speed Performance:** 8 พอร์ต Gigabit PoE (10/100/1000 Mbps) และ 2 พอร์ต Gigabit Fiber
- ✓ **Long-Distance Link:** โมดูล BiDi SC รองรับระยะทางรับ-ส่งข้อมูลสูงสุด **20KM**
- ✓ **Single Core Fiber:** ใช้คลื่นความถี่ 1310nm/1550nm รับส่งข้อมูลในสายเส้นเดียว
- ✓ **Advanced L2 Management:** รองรับ VLAN, QoS, SNMP, และ Link Aggregation
- ✓ **Extreme Industrial Design:** ทำงานได้ในอุณหภูมิ **-40°C ถึง 75°C**
- ✓ **Stable Power Input:** มาพร้อม **Adapter 52V/2.3A** ประสิทธิภาพสูง

ข้อมูลระยะทำงาน: พอร์ต SC Fiber ที่ติดตั้งมาได้รับการปรับแต่งให้ส่งสัญญาณได้ไกลถึง 20 กิโลเมตร โดยยังคงรักษาเสถียรภาพของแบนด์วิดท์ที่ 1.25 Gbps Full Duplex

TECHNICAL SPECIFICATIONS

INDP-L2M-8GE-2SC (20KM Long Range BiDi)

HM (HUAMING VISION)

Model: INDP-L2M-8GE-2SC

ข้อมูลทางเทคนิค (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

Model Name	INDP-L2M-8GE-2SC
Management Type	Layer 2 Web Managed
Switching Capacity	20 Gbps
PoE Ports	8 x 10/100/1000 Mbps (Gigabit)
Uplink Ports (SC Fiber)	2 x 1.25 Gbps SC BiDi
Transmission Distance	20 Kilometers (20KM)
Wavelength	A: 1310nm / B: 1550nm (1 each)
PoE Standard	IEEE 802.3af/at (48V Output)
Included Power Adapter	DC 52V / 2.3A (แอมป์ฟรีในชุด)
Operating Temperature	-40°C to 75°C
Housing Material	Aluminum Alloy IP40
Mounting	DIN-Rail / Wall Mount

การเชื่อมต่อ: ในการใช้งานระยะ 20KM ควรตรวจสอบค่า Loss ของสายไฟเบอร์ออปติกและจุดต่อพ่วงต่างๆ เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุดตามสเปกเครื่อง