

INDUSTRIAL ETHERNET SWITCH

Model: INDE-8GE-2GE

PRODUCT OVERVIEW

INDE-8GE-2GE คือสวิตช์เครือข่ายอุตสาหกรรมแบบ Unmanaged ประสิทธิภาพสูงที่ออกแบบมาเพื่อการขยายเครือข่ายที่ยืดหยุ่น มาพร้อมพอร์ต Gigabit Ethernet ทั้งหมด 10 พอร์ต (8 x Gigabit RJ45 สำหรับอุปกรณ์ปลายทาง และ 2 x Gigabit Uplink สำหรับการเชื่อมต่อเครือข่ายหลัก) ตัวเครื่องถูกออกแบบมาให้มีความทนทานสูงตามมาตรฐานอุตสาหกรรม รองรับการติดตั้งในสภาพแวดล้อมที่รุนแรง เหมาะสำหรับงานระบบควบคุมอัตโนมัติในโรงงาน งานระบบรักษาความปลอดภัย และโครงข่าย Smart City

KEY FEATURES

10-Port Full Gigabit

พอร์ตความเร็ว 10/100/1000 Mbps จำนวน 10 พอร์ต
ให้การรับส่งข้อมูลที่รวดเร็วและมีความหน่วงต่ำ

Dual Gigabit Uplink

มาพร้อมพอร์ต Uplink แบบ RJ45 จำนวน 2 พอร์ต
รองรับการเชื่อมต่อแบบ Cascade หรือขยายเครือข่ายได้สะดวก

Industrial Grade Build

ตัวเครื่องอลูมิเนียม IP40 ขนาด **16.5 x 11.0 x 4.5 cm**
ทนทานต่อแรงสั่นสะเทือนและการกัดกร่อน

Wide Temperature Range

ทำงานได้อย่างเสถียรในช่วงอุณหภูมิวิกฤตตั้งแต่ -40°C
ถึง +85°C โดยไม่ต้องใช้พัดลมระบายความร้อน

TECHNICAL SPECIFICATIONS

INDE-8GE-2GE | Data Sheet

DETAILED SPECIFICATIONS

Network Standards	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x
Interface	10 x 10/100/1000Base-T (RJ45)
Uplink Ports	2 x 10/100/1000Base-T (Included)
Switching Capacity	20 Gbps
Packet Forwarding Rate	14.88 Mpps
MAC Address Table	8K Entries
Packet Buffer	2 Mbits
Jumbo Frame	9K Bytes
Power Input	DC 12V - 57V (Redundant Support)
Dimensions (W x D x H)	16.5 x 11.0 x 4.5 cm
Enclosure	IP40 High Strength Aluminum Alloy
Installation	DIN-Rail Mounted
Operating Temp	-40°C ~ +85°C
Operating Humidity	5% ~ 95% RH (Non-condensing)