

Gigabit Fiber Switch Converter 2 Fiber + 2 RJ45 (20KM)

MODEL: SDT-22GE-20AB

SDT-22GE-20AB คืออุปกรณ์ Gigabit Fiber Switch Converter ประสิทธิภาพสูง ออกแบบมาเพื่อขยายเครือข่ายด้วยพอร์ตไฟเบอร์ออปติก WDM (Bi-Directional) จำนวน 2 พอร์ต (Side A และ Side B) และพอร์ตแลน RJ45 Gigabit จำนวน 2 พอร์ต ภายในเครื่องเดียว รองรับการรับ-ส่งข้อมูลระยะไกลสูงสุด 20 กิโลเมตรผ่านสาย Single Mode มั่นใจได้ด้วยแผงวงจรแบบ Full-Size ที่รองรับการทำงานหนักตลอด 24 ชั่วโมง เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการขยายจุดเชื่อมต่อกล้อง IP Camera หรือเครือข่ายความเร็วสูง

คุณสมบัติเด่น (KEY FEATURES)

4-Port Hybrid Integration: ผสานพอร์ตไฟเบอร์ 2 พอร์ต และพอร์ต RJ45 Gigabit 2 พอร์ต ในอุปกรณ์เดียว

BIDI WDM Technology: ประหยัดสายไฟเบอร์ด้วยการรับ-ส่งข้อมูลแบบ 1 คอต่อพอร์ต (Side A & Side B)

20 KM Transmission: ขยายระยะทางเครือข่ายได้ไกลสูงสุด 20 กิโลเมตร ผ่าน Single Mode Fiber

Gigabit Speed: รองรับมาตรฐาน 10/100/1000 Mbps เต็มประสิทธิภาพทุกพอร์ต

Full-Size PCB: แผงวงจรคุณภาพสูง ระบายความร้อนดีเยี่ยม เพิ่มเสถียรภาพในการใช้งานตลอด 24 ชม.

Robust Design: ตัวเครื่องโลหะทนทาน ป้องกันสัญญาณรบกวน (EMI) ได้ดีเยี่ยม

 **Smart Multi-Port Networking:** รุ่น SDT-22GE-20AB ออกแบบมาเพื่อความยืดหยุ่นในการเชื่อมต่อ รองรับความต้องการใช้งานทั้งไฟเบอร์และแลนในจุดเดียว

ข้อมูลเชิงเทคนิค (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

รุ่นสินค้า (Model)	SDT-22GE-20AB
มาตรฐานเครือข่าย	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z
อัตราการส่งข้อมูล	10/100/1000 Mbps (Full Duplex)
พอร์ตไฟเบอร์	2 x SC Ports (WDM Bi-Directional)
พอร์ตแลน	2 x 10/100/1000 Mbps RJ45
ความยาวคลื่นแสง	1310nm / 1550nm
ระยะทางสูงสุด	20 กิโลเมตร (20 KM)
ประเภทสายไฟเบอร์	Single Mode 9/125µm
หัวต่อไฟเบอร์	SC/UPC & SC/APC Compatible
ดีไซน์แผงวงจร	Full-Size PCB
MTBF	> 50,000 ชั่วโมง
การควบคุมการไหล	IEEE 802.3x (Full), Backpressure (Half)
ไฟ LED แสดงสถานะ	Power, Fiber Link, RJ45 Link/Act
แหล่งจ่ายไฟ	External 5V DC 2A
อุณหภูมิขณะทำงาน	0°C ถึง +50°C
ขนาดตัวเครื่อง	115mm x 75mm x 28mm

จัดจำหน่ายโดย: บริษัท แซตดิจิตอล จำกัด | 88/468 ถนนกัลปพฤกษ์ แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
ติดต่อสอบถาม: 02-023-7929 | Line: @satsdigital | Email: info@satsdigital.com