

- มี Surge Protection ไม่น้อยกว่า 6KV และ ESD Protection ไม่น้อยกว่า 8KV
- มีพอร์ตสำหรับเชื่อมต่อสายสัญญาณ Fiber Optic มีคุณสมบัติเป็น 1000Base-LX เป็นชนิดหัวต่อ LC จำนวน 1 พอร์ต เพื่อเชื่อมต่อกับสายสัญญาณ Fiber Optic ชนิด Single mode ได้ระยะทาง 10 km
- มีไฟ LED แสดงสถานะการทำงาน PWR, PRS, ALM, SFP, POE+, LNK/ACT
- รองรับ Power Supply ได้ 2 ตัว เพื่อทำ Redundant ได้ และมี Power Supply 160W มาพร้อมกับตัวเครื่อง
- สามารถใช้งานที่อุณหภูมิ -20°C ถึง 60°C และความชื้นสัมพัทธ์ที่ 10% ถึง 95%
- สามารถเก็บรักษาที่อุณหภูมิ -40°C ถึง 85°C และความชื้นสัมพัทธ์ที่ 5% ถึง 90%
- มีขนาด 136 mm x 31 mm x 110 mm และมีน้ำหนัก 395g
- มี Din Rail มาพร้อมกับตัวเครื่อง
- เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับสายใยแก้วนำแสง
- มีการรับประกันผลิตภัณฑ์อย่างน้อย 5 ปี
- เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีเครื่องหมายการค้าจากประเทศในทวีปยุโรป หรือ ทวีปอเมริกา หรือ ญี่ปุ่น
- เพื่อการบริการหลังการขาย ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์และมีการรับประกันสินค้า และสนับสนุนข้อมูลทางด้านเทคนิค โดยมีเอกสารระบุชื่อหน่วยงานและชื่อโครงการ จากโรงงานผู้ผลิตหรือบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายอย่างเป็นทางการในประเทศไทย

#### 6. อุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ออฟติก (Media Converter)

- เป็นอุปกรณ์ที่แปลงสัญญาณจากสาย UTP เป็นสัญญาณที่สามารถใช้กับสาย Fiber Optic ได้
- เป็นอุปกรณ์ที่รองรับมาตรฐาน IEEE 802.3 และ IEEE 802.3z
- มีพอร์ตสำหรับเชื่อมต่อสายสัญญาณ UTP ที่มีคุณสมบัติเป็น 10/100/1000 Mbps ที่ใช้กับหัวต่อ RJ45 จำนวน 1 พอร์ตเป็น Auto MDI/MDI-X
- มีพอร์ตสำหรับเชื่อมต่อสายสัญญาณ Fiber Optic มีคุณสมบัติเป็น 1000Base-LX เป็นชนิดหัวต่อ LC จำนวน 1 พอร์ต เพื่อเชื่อมต่อกับสายสัญญาณ Fiber Optic ชนิด Single mode ได้ระยะทาง 10 km
- มีฟังก์ชัน Link Fault Signaling
- มีไฟ LED แสดงสถานะการทำงาน PWR, LFS, LNK/ACT
- มี DIP Switch สามารถปรับเลือกการทำงานได้
- มี AC Power Adapter 12 VDC มาพร้อมกับตัวเครื่อง
- สามารถใช้งานที่อุณหภูมิ -20°C ถึง 60°C และความชื้นสัมพัทธ์ที่ 10% ถึง 80%
- สามารถเก็บรักษาที่อุณหภูมิ -40°C ถึง 85°C และความชื้นสัมพัทธ์ที่ 5% ถึง 90%

/มีขนาด...