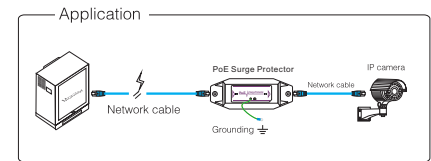
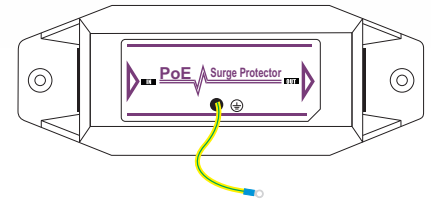


PoE Surge Protector

Gigabit Ethernet Lightning Protection Device
10/100/1000 Mbps | RJ45 Interface | 6kV Surge Protection

เป็นอุปกรณ์ป้องกันแรงดันไฟกระชากสำหรับระบบเครือข่าย Ethernet และ PoE โดยออกแบบมาเพื่อช่วยปกป้องอุปกรณ์ปลายทางจากผลกระทบของฟ้าผ่าและสัญญาณรบกวนทางไฟฟ้า เหมาะสำหรับการใช้งานร่วมกับกล้อง IP, อุปกรณ์เครือข่าย PoE, ระบบสื่อสารภายนอกอาคาร และงานระบบรักษาความปลอดภัย



SPECIFIC FEATURES

- รองรับระบบเครือข่าย 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet)
- ออกแบบมาสำหรับป้องกันสายสัญญาณ PoE (Power over Ethernet)
- รองรับการป้องกันแรงดันไฟกระชากสูงสุด 6kV (10/700us, 40Ω)
- ช่วยลดความเสียหายจากแรงดันไฟฟ้าชั่วขณะ (Transient Voltage) ที่เกิดจากฟ้าผ่า
- มีค่าการสูญเสียสัญญาณต่ำ (Low Insertion Loss) เพื่อการส่งข้อมูลที่ดีที่สุด
- รองรับมาตรฐาน POE (IEEE802.3, IEEE802.3ab, IEEE802.3af/at)
- อินเตอร์เฟซ RJ45 แบบกันน้ำ (Waterproof) สำหรับทั้ง Input/Output
- เหมาะสำหรับงานระบบเครือข่ายภายนอกอาคาร และระบบ CCTV

SPECIFIC FEATURES

Product Type	PoE Surge Protector
Ethernet Interface	RJ45 Waterproof (Input / Output)
Supported Speed	10/100/1000 Mbps
Nominal Voltage	48V
Rated Voltage (Max. Continuous Voltage)	57V
Max. Continuous Voltage (PoE)	57V
Nominal Current	0.8A
Nominal Discharge Voltage	2kV (Line-Line), 6kV (Line-PG)
Total Nominal Discharge Capacity	6kV / 150A
Protection Level at In	≤70V (Line-Line), ≤70V (Line-PG)
Protection Level at In (PoE)	≤70V (Line-Line)
Transmission Frequency	250MHz
Insertion Loss @ 250MHz	≤2dB
Capacitance	≤5000pF (Line-Line), ≤2500pF (Line-PG)
Operating Temperature	-40°C to +80°C
Grounding	Screw Terminal
Installation	Wall Mounting
Housing Material	Plastic
Standard	IEC 61000-4-5, FCC, CE

