

## LO-IGS-2GT1GF-POE

### 1-port 1000Mbps SFP slot + 2-portów 10/100/1000Mbps RJ45 Switch przemysłowy PoE

Niezarządzalny switch przemysłowy z obsługą PoE, 2 portów 10/100/1000Mbps PoE i 1 portu 1000Mbps SFP, przeznaczony do łączności z urządzeniami takimi jak komputer, serwer itp., A także do zasilania kamer sieciowych, telefonii internetowej VoIP, bezprzewodowych punktów dostępowych i innych urządzeń wykorzystujących wsparcie PoE. Zaprojektowany do pracy w trudnych warunków zewnętrznych. Ochrona przepięciowa portu sieciowego rzędu 6kV zapewnia pewną i bezpieczną komunikację z wykorzystaniem PoE.



#### Specyfikacja techniczna:

Nazwa	2-portów 10/100/1000Mbps PoE + 1-port 1000Mbps SFP
Model	LO-IGS-2GT1GF-POE
Interface	2 porty 10/100/1000Base-T RJ45 + 1 port 1000Mbps SFP
Obsługiwane protokoły	IEEE802.3 10BASE-T
	IEEE802.3u 100Base-TX and 100Base-FX
	IEEE 802.3ab/z 1000Base-TX and 1000Base-SX/LX IEEE 802.3x Flow Control;
Tryb pracy	Store-and-Forward
Wskaźniki LED	Zasilanie: POW1, POW2, Połączenie: FALL, L/A
Parametry wydajności	Pasmo: 6Gbps
	Bufor pakietów: 1M
	Szybkość przekazywania pakietów: 148800pps/port
	Tabela MAC adresów: 4K
Wsparcie PoE	PoE Standard: IEEE802.3af/ IEEE802.3at
	Porty PoE: 2 porty z PoE
	Moc wyjściowa:
	Max. 15.4 watów/ port (IEEE 802.3af)
	Max. 30 watów/ port (IEEE 802.3at)
	Automatyczna detekcja urządzeń w standardzie AF/AT
Medium sieciowe	Napięcie wyjściowe: DC52V
	Zasilanie na pinach: V+, V+, V-, V- / 1, 2, 3, 6
	Typ zasilania: End-span
Medium światłowodowe	10BASE-T: Cat3,4,5 UTP(≤100 metrów)
	100BASE-TX: Cat5 lub wyższa UTP(≤100 metrów)
	1000BASE-TX Cat6 lub wyższa UTP(≤100 metrów)
Medium światłowodowe	Parametry wkładki SFP
Ochrona	Ochrona przepięciowa (6kV), klasa szczelności IP40
Parametry zasilania	Napięcie wejściowe: 12/24/48 VDC (12-57V) / PoE (48-57V)
	Budżet mocy: typ. 10W, max. 15W/ bez PoE, max. 75W/ 2xPoE+

#### Właściwości:

- 2 porty 10/100/1000Mbps z Auto Uplink™ , 1 port 1000Mbps SFP Slot
- Obsługa 2 portów PoE, z standardem: IEEE 802.3af (15,4 W), IEEE802.3at PoE (30 W).
- Automatyczne uczenie się i starzenie adresów MAC.
- Automatyczna obsługa IGMP (Multicasting).
- Wsparcie dla Auto-MDI-MDI-X na portach RJ45
- Wsparcie 10/100/1000Mbps-Full/Half-duplex.
- Auto-Negocjacja dla trybu Full-duplex i trybu Half-duplex.
- Wskaźniki LED do monitorowania zasilania i połączenia.
- Wsparcie dla Flow Control.
- Wsparcie dla Broadcast Storm Control.
- Sygnalizacja zaniku zasilania.
- Doskonała ochrona przeciwprzepięciowa.
- Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) zgodna z kategorią 4.
- Klasa szczelności IP40.
- Przystosowany do montażu na szynie DIN.
- Doskonałe odprowadzanie ciepła.
- Dwa źródła zasilania.
- Trudne środowisko pracy
- Zakres pracy -40°C - 85°C.

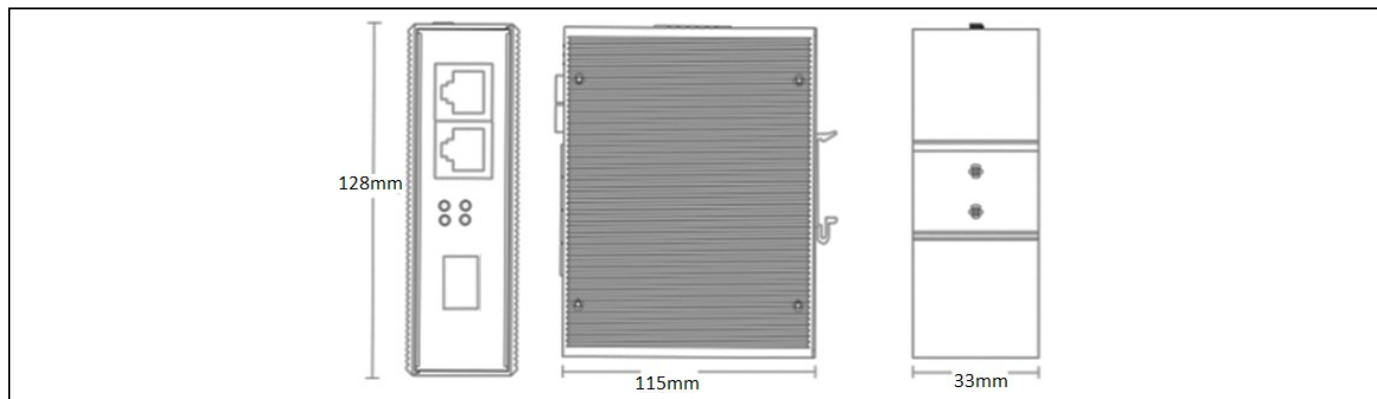
## Specyfikacja techniczna :

Warunki pracy	Temperatura pracy: -40 ~ 85°C Temperatura przechowywania: -50 ~ 90°C Wilgotność: 5%-95 %(brak kondensacji)
Zawartość pudełka	1×Switch przemysłowy (plus złącze śrubowe) 1×Instrukcja obsługi 1×Uchwyt na szynę DIN Info: Wymagany zewnętrzny zasilacz
Standardy przemysłowe	FCC CFR47 Part 15, EN55022/CISPR22, Class A EMS: IEC6100-4-2 (ESD): ±8kV (contact), ±15kV (air) IEC6100-4-3 (RS): 10V/m (80MHz-2GHz) IEC6100-4-4 (EFT): Power Port: ±4kV; Data Port: ±2kV IEC6100-4-5 (Surge): Power Port: ±2kV/DM, ±4kV/CM; Data Port: ±2kV IEC6100-4-6 (CS): 3V (10kHz-150kHz); 10V (150kHz-80MHz) IEC6100-4-16 (Common mode conduction): 30V (cont.), 300V (1s)
Obudowa	Klasa szczelności IP40, metalowa obudowa
Sposób montażu	Szyna DIN lub montaż ścienny
Certyfikaty	CE mark, commercial; FCC Part 15 Class B; VCCI Class B EN 55022 (CISPR 22), Class B
MTBF	300,000 godzin
Waga i rozmiar	Waga produktu: 0.5 kg Waga pudełka: 1.1 kg Rozmiar produktu (L×W×H): 128mm×115mm× 33mm Rozmiar pudełka (L×W×H): 170mm× 136mm× 55mm
Gwarancja	5-lat

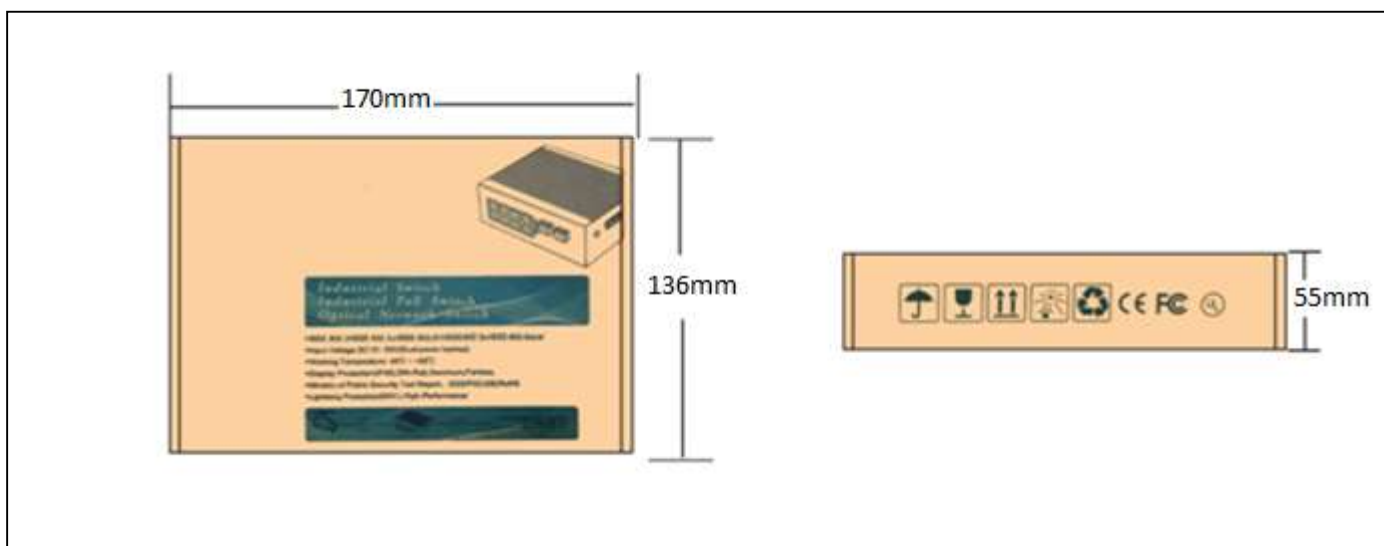
## Wygląd switcha:



## Wymiary :



## Wymiary pudełka :



## Informacje o zamawianiu :

Model	Opis produktu
LO-IGS-2GT1GF-POE	2*10/100/1000Base-T RJ45, 1*1000M fiber SFP port, bez wkładki SFP, PoE