

## PRZEŁĄCZNIK SIECIOWY

# 48-portowy niezarządzalny gigabitowy przełącznik PoE dalekiego zasięgu, 400 W

Model PS14802SFG



48-portowy niezarządzalny gigabitowy przełącznik PoE dalekiego zasięgu z 2 gigabitowymi portami uplink SFP, budżetem PoE 400 W, przekazywaniem z pełną prędkością łącza oraz funkcjami VLAN, Extend i watchdog.

## Funkcje

- 48 gigabitowych portów PoE i 2 gigabitowe gniazda uplink SFP
- Inteligentna funkcja watchdog, izolacja VLAN i tryb Extend
- Nieblokująca przepustowość przełączania 100 Gb/s i przekazywanie z pełną prędkością łącza
- Porty 1-48 obsługują IEEE 802.3af/at, do 30 W na port
- Łączny budżet mocy PoE 400 W z wbudowanym zasilaczem AC
- Montaż na biurku, ścianie lub w 19-calowej szafie rack 1U

## Specyfikacja

### Interfejsy

|            |                                                                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model      | PS14802SFG                                                                                                 |
| Port stały | 48 × porty PoE 10/100/1000Base-T/TX (dane/zasilanie); 2 × porty uplink światłowodowe SFP 1000Base-X (dane) |

### PoE

|                                 |                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Port PoE                        | Porty 1-48 obsługują PoE zgodnie z IEEE802.3af/at                                                                                                 |
| Cecha portu Ethernet            | Automatyczne wykrywanie 10/100/1000Base-T(X), pełny/półdupleks i automatyczne dopasowanie MDI/MDI-X                                               |
| Protokół sieciowy               | IEEE802.3 10BASE-T; IEEE802.3i 10Base-T; IEEE802.3u 100Base-TX; IEEE802.3ab 1000Base-T; IEEE802.3z 1000Base-X; IEEE802.3u 100Base-FX; IEEE802.3x. |
| Standard PoE                    | IEEE802.3af/at                                                                                                                                    |
| Parametry portu światłowodowego | Gigabitowy port SFP (moduł światłowodowy nie jest dołączony; dostępne osobno moduły jedno- lub wielomodowe, jedno- lub dwuwłóknowe, LC)           |
| Tryb przesyłania                | Zapisz i prześlij dalej                                                                                                                           |

### Właściwości przełącznika

|                                    |                                                                                                                               |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zdolność przełączania              | 100 Gb/s, bez blokowania                                                                                                      |
| Szybkość przekazywania             | 74,4Mpps                                                                                                                      |
| MAC                                | 8K                                                                                                                            |
| Pamięć bufora                      | 4M                                                                                                                            |
| Transmisja po skrętce              | 10BASE-T: Cat5 UTP (≤300 metrów) 100BASE-TX: Cat5 lub nowszy UTP (≤100 metrów) 1000BASE-TX: Cat5 lub nowszy UTP (≤100 metrów) |
| Styk zasilania                     | Domyślnie 1/2(+), 3/6(-)                                                                                                      |
| Maksymalna / średnia moc na port   | 30W/15.4W                                                                                                                     |
| Całkowita moc / napięcie wejściowe | 400W(100-240V)                                                                                                                |
| Zużycie energii                    | Tryb czuwania < 15 W; pełne obciążenie < 400 W                                                                                |

### Właściwości fizyczne

|                                         |                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wskaźnik LED                            | Wskaźnik zasilania: PWR (Zielony) Wskaźnik sieci: 1-48(Link/Act)/ (Zielony), 49-50(Link/Act)/ (Zielony)                                               |
| Zasilanie                               | Wbudowany zasilacz impulsowy AC 100-240 V, 50-60 Hz                                                                                                   |
| Temperatura / wilgotność pracy          | -20~+55°C; 5%~90% RH, bez kondensacji                                                                                                                 |
| Temperatura / wilgotność przechowywania | Od -40°C do +75°C; od 5% do 95% RH, bez kondensacji                                                                                                   |
| Wymiar                                  | 440 × 290 × 44 mm                                                                                                                                     |
| Masa netto / brutto                     | < 4 kg / < 4,5 kg                                                                                                                                     |
| Metoda instalacji                       | Montaż biurkowy, ścienny lub w 19-calowej szafie 1U                                                                                                   |
| Ochrona                                 | IEC61000-4-2 (ESD): wyładowanie kontaktowe ±8kV, w powietrzu ±15kV; IEC61000-4-5 (ochrona odgromowa/przepięciowa): zasilanie CM±4kV/DM±2kV; port ±6kV |
| Poziom ochrony                          | IP30                                                                                                                                                  |

### Certyfikacja

|              |               |
|--------------|---------------|
| Certyfikacja | CE, FCC, RoHS |
|--------------|---------------|

### Zawartość opakowania

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Przełącznik                 | 1 szt. |
| Przewód zasilający          | 1 szt. |
| Szybki przewód instalacyjny | 1 szt. |



## Skontaktuj się z nami

Maxsol Polska

---

### Strona internetowa

<https://maxsol-tech.pl>

### WhatsApp

Czat przez WhatsApp

### E-mail

[sales@maxsol-tech.com](mailto:sales@maxsol-tech.com)

### Obszar obsługi

Polska

Facebook

LinkedIn

WhatsApp