

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/switch-tp-link-tl-sf1005p-5xfe-p-23471.html>

Switch TP-Link TL-SF1005P 5xFE



Cena brutto	182,37 zł
Cena netto	148,27 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	25882
Producent	Brak

Opis produktu

Architektura switch	Fast Ethernet
Porty GigaEthernet	Nie
Porty SFP	Nie
Obsługa PoE	Tak
Liczba portów POE	4
Porty FastEthernet	5
Typ switcha	Niezarządzalny
Prędkość transmisji switch	B/D
Chipset	brak danych
Rodzaj obudowy	Desktop
Wymiary przedmiotu	99,8x98x25mm
Port konsoli	Nie
Gwarancja	36 miesięcy
Gwarancja dla firm	36 miesięcy

Najważniejsze cechy

- 5 portów RJ45 10/100Mb/s
- 4 porty PoE, transfer danych i zasilanie urządzenia przy wykorzystaniu jednego kabla
- Zgodność ze standardem IEEE 802.3af
- Do 15,4W mocy na każdym z portów PoE
- Do 58W mocy PoE łącznie
- Nie wymaga konfiguracji

Power over Ethernet

Przełącznik posiada 5 portów RJ45 z funkcją automatycznej negocjacji szybkości połączeń. 4 z nich (1-4) obsługują funkcję Power over Ethernet (PoE).

Przełącznik automatycznie wykrywa urządzenia PD działające w standardzie IEEE 802.3af i zaopatruje je w energię.

Zapobieganie przeciążeniom



Przełącznik posiada funkcję priorytetowania, dzięki której zabezpiecza system w momentach przeciążenia.

Pobór mocy urządzeń zasilanych poprzez PoE wynosi do 58W.

Urządzenia podłączone do portów o wyższym priorytecie zasilane są w pierwszej kolejności.

Priorytetowanie portów

Priorytety portów: port-1>port-2>port-3>port-4. Funkcja ta zabezpiecza system w momentach przeciążenia.

Np. porty 1,2 i 4 pobierają po 15,4W (maksymalna wartość dla portu wynosi 15,4W),

wówczas system wykorzystuje 46,2W (dioda LED PoE zaświeci się na czerwono).

Jeżeli do portu 3 podłączone zostanie urządzenie pobierające 12W,

system odetnie zasilanie od portu 4. Port 1 i 2 będą więc zasilane 15,4W, port 3 - 12W,

natomiast port 4 zostanie odłączony od zasilania.

Specyfikacja techniczna

- **Bezwentylatorowy:** Tak
- **Zasilanie:** Zasilacz zewnętrzny (na wyjściu: 48VDC / 1,25A)
- **Tablica adresów MAC:** 2K
- **Wydajność przełączania:** 1Gb/s
- **Wymiary (S x G x W):** 99,8 x 98 x 25 mm (3,9 x 3,9 x 1,0 cal)
- **Zasięg transmisji:** Store-And-Forward
- **Metoda transmisji:** Store-And-Forward
- **Certyfikaty:** FCC, CE, RoHS
- **Zawartość opakowania:** TL-SF1005P, Zasilacz, Instrukcja

Porty

- 5 portów RJ45 10/100Mb/s
- Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX)

Okablowanie sieciowe

- 10BASE-T: Kabel UTP kat. 3, 4 lub 5 (do 100m)
- Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)
- 100BASE-TX: Kabel UTP kat. 5, lub 5e (do 100m)
- Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)

Porty PoE (RJ45)

- Standard: 802.3 af

- Porty PoE: Port1- Port4
- Łączna moc zasilania PoE: 58W

Maks. zużycie energii

- Maksymalny (PoE włączony): 63,51W
- Maksymalny (PoE wyłączony): 1,7W

Funkcje zaawansowane

- Zgodność z urządzeniami zasilanymi PoE (PD) działającymi w standardzie IEEE 802.3af
- Priorytetowanie portów
- Automagiczne zapamiętywanie i wygaszanie adresów Mac
- Obsługa kontroli przepustowości IEEE802.3x dla transmisji w pełnym duplexie oraz funkcji backpressure dla transmisji w półduplexie

Pobór mocy

- Maksymalny (PoE włączony): 63,51W
- Maksymalny (PoE wyłączony): 1,7W

Środowisko pracy

- Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F)
- Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)
- Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca
- Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca