

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/przemyslowy-switch-8-4-10g-sfp-port-l2-gigabit-ethernet-8-x-ge-rj45-4-x-10g-sfp-port-p-272044.html>



## Przemysłowy switch 8+4 10G SFP Port L2+ Gigabit Ethernet 8 x GE RJ45 + 4 x 10G SFP Port

Cena	<b>1 829,29 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRPPFS</b>
Kod producenta	<b>DN-651160</b>
Kod EAN	<b>4016032490241</b>

### Opis produktu

- **Odpowiednie do użytku zewnętrznego:** Nie
- **Montaż DIN na szynie:** Tak
- **Możliwości montowania w stelażu:** Nie
- **Możliwość sztaplowania:** Nie
- **Stopień ochrony IP:** IP40
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Wandaloodporny:** Nie
- **Kolor produktu:** Czarny, Niebieski
- **Diody LED:** Tak
- **Napięcie wejściowe DC:** 12 - 48 V
- **Ochrona przed nagłym wzrostem napięcia:** Tak, 4 kV
- **Źródło zasilania:** DC
- **Pobór mocy:** 18 W
- **Obsługa zasilania zapasowego (RPS):** Tak
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Głębokość produktu:** 135 mm
- **Szerokość produktu:** 175,6 mm
- **Wysokość produktu:** 45,5 mm
- **Waga produktu:** 800 g
- **IGMP snooping:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping
- **Warstwa przełącznika:** L2/L3
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 80 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 80 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Ethernet Ring Protection Switching (ERPS):** Tak
- **Obsługa 10G:** Tak
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Pełny duplex:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Nie
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Półduplex:** Tak

- 
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1Q, IEEE 802.1x, IEEE 802.3x
  - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
  - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 300000 h
  - **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
  - **Pojemność opakowania:** 2804,88 cm<sup>3</sup>
  - **Wysokość opakowania:** 208 mm
  - **Szerokość opakowania:** 186 mm
  - **Głębokość opakowania:** 72,5 mm
  - **Waga wraz z opakowaniem:** 515 g
  - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
  - **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak
  - **Protokół wybierania drogi:** VRRP, OSPFv3, RIPng, OSPF
  - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
  - **Złącze światłowodowe:** SFP+
  - **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 8
  - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8
  - **Liczba zainstalowanych modułów SFP+:** 4
  - **Liczba portów zarządzania:** 1 szt.
  - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
  - **Maska z numerem seryjnym:** 85176200
  - **Kraj pochodzenia:** Chiny
  - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
  - **Store-and-forward:** Tak
  - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 10240
  - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 1 Gbit/s
  - **Wielkość tabeli adresów:** 32000 wejścia
  - **Obsługa PoE:** Nie
  - **Obsługa Multicast:** Tak

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Odpowiednie do użytku zewnętrznego:** Nie
- **Montaż DIN na szynie:** Tak
- **Możliwości montowania w stelażu:** Nie
- **Możliwość sztaplowania:** Nie
- **Stopień ochrony IP:** IP40
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Wandaloodporny:** Nie
- **Kolor produktu:** Czarny, Niebieski
- **Diody LED:** Tak

### Moc:

- **Napięcie wejściowe DC:** 12 - 48 V
- **Ochrona przed nagłym wzrostem napięcia:** Tak, 4 kV
- **Źródło zasilania:** DC
- **Pobór mocy:** 18 W
- **Obsługa zasilania zapasowego (RPS):** Tak
- **Zasilacz dołączony:** Tak

### Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 135 mm
- **Szerokość produktu:** 175,6 mm
- **Wysokość produktu:** 45,5 mm
- **Waga produktu:** 800 g

### Ochrona:

- **IGMP snooping:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping

### Cechy zarządzania:

- 
- **Warstwa przełącznika:** L2/L3
  - **Typ przełącznika:** Zarządzany
  - **Inspekcja ARP:** Tak
  - **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak

#### Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 80 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 80 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%

#### Sieć:

- **Ethernet Ring Protection Switching (ERPS):** Tak
- **Obsługa 10G:** Tak
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Pełny duplex:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Nie
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Półduplex:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1Q, IEEE 802.1x, IEEE 802.3x
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s

#### Wydajność:

- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 300000 h
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak

#### Dane opakowania:

- **Pojemność opakowania:** 2804,88 cm<sup>3</sup>
- **Wysokość opakowania:** 208 mm
- **Szerokość opakowania:** 186 mm
- **Głębokość opakowania:** 72,5 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 515 g

#### Zawartość opakowania:

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak

#### Protokoły:

- **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak
- **Protokół wybierania drogi:** VRRP, OSPFv3, RIPng, OSPF

#### Porty i interfejsy:

- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Złącze światłowodowe:** SFP+
- **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 8
- **Podstawowe przełączania RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8
- **Liczba zainstalowanych modułów SFP+:** 4
- **Liczba portów zarządzania:** 1 szt.

#### Pozostałe funkcje:

- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet

#### Dane logistyczne:

- **Maska z numerem seryjnym:** 85176200
- **Kraj pochodzenia:** Chiny

#### Przesyłanie danych:

- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak

- 
- **Store-and-forward:** Tak
  - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 10240
  - **Przepustowość routowania/przełączania:** 1 Gbit/s
  - **Wielkość tabeli adresów:** 32000 wejścia

**Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):**

- **Obsługa PoE:** Nie

**Funkcje Multicast:**

- **Obsługa Multicast:** Tak