

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/switch-zyxel-rgs200-12p-poe-poe-8-240w-managed-gigabit-rugged-p-205773.html>



Switch Zyxel RGS200-12P PoE(PoE+: 8;) 240W Managed Gigabit Rugged

Cena	4 830,20 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	SWTZYXZAR0061
Kod producenta	RGS200-12P-ZZ0101F
Kod EAN	4718937592050
PKWiU	26.30.23.0

Opis produktu

- **Montaż DIN na szynie:** Tak
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Możliwość montażu na ścianie:** Tak
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Stopień ochrony IP:** IP30
- **Napięcie wejściowe DC:** 12 - 58 V
- **Pobór mocy (max):** 255 W
- **Napięcie:** 12 - 58 V
- **Wysokość produktu:** 154 mm
- **Waga produktu:** 1,45 kg
- **Głębokość produktu:** 127,3 mm
- **Szerokość produktu:** 77 mm
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** HTTPS, SNMP, 802.1x RADIUS, SSH-2
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Guest VLAN, Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **IGMP snooping:** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Obsługa MIB:** RFC 2233 IF MIB, RFC1213 MIB II, RFC 1757 RMON 1/2/3/9, RFC1215, RFC1493, RFC 2674, LLDP-EXT-MED MIB
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 75 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Emisja ciepła:** 86955 BTU/h
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3ad, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.3at, IEEE 802.3z, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Tagged VLAN
- **Obsługa 10G:** Nie

-
- **Limit częstotliwości:** Tak
 - **Liczba VLANs:** 1024
 - **Auto-Negocjacja:** Tak
 - **Podpora kontroli przepływu:** Tak
 - **Pełny duplex:** Tak
 - **Rozmiar bufora:** 512 KB
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 568430 h
 - **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
 - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
 - **Głębokość opakowania:** 192 mm
 - **Zestaw do montażu ściennego:** Tak
 - **Zestaw do montażu haków:** Tak
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 1,9 kg
 - **Wysokość opakowania:** 238 mm
 - **Szerokość opakowania:** 133 mm
 - **Złącze światłowodowe:** SFP
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8
 - **Ilość slotów Modułu SFP:** 4
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
 - **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 24 Gbit/s
 - **Liczba kolejek:** 8
 - **Store-and-forward:** Tak
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Pamięci bufora pakietów:** 0,5 MB
 - **Przepustowość:** 17,86 Mpps
 - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 240 W
 - **Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów:** 8
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Upewnij się, że wentylacja urządzenia nie jest blokowana., Przestrzegaj wytycznych dotyczących bezpieczeństwa prądu elektrycznego., Unikaj kontaktu urządzenia z cieczą.
 - **Odległość transmisji (maksymalna):** 40 km
 - **Technologia okablowania Fiber Ethernet:** 1000BASE-X

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Montaż DIN na szynie:** Tak
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Możliwość montażu na ścianie:** Tak
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Stopień ochrony IP:** IP30

Moc:

- **Napięcie wejściowe DC:** 12 - 58 V
- **Pobór mocy (max):** 255 W
- **Napięcie:** 12 - 58 V

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 154 mm
- **Waga produktu:** 1,45 kg
- **Głębokość produktu:** 127,3 mm
- **Szerokość produktu:** 77 mm

Ochrona:

- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** HTTPS, SNMP, 802.1x RADIUS, SSH-2
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Guest VLAN, Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów

-
- **IGMP snooping:** Tak

Cechy zarządzania:

- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Obsługa MIB:** RFC 2233 IF MIB, RFC1213 MIB II, RFC 1757 RMON 1/2/3/9, RFC1215, RFC1493, RFC 2674, LLDP-EXT-MED MIB
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 75 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Emisja ciepła:** 86955 BTU/h
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C

Sieć:

- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3ad, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.3at, IEEE 802.3z, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Tagged VLAN
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Liczba VLANs:** 1024
- **Auto-Negocjacja:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Pełny duplex:** Tak

Wydajność:

- **Rozmiar bufora:** 512 KB
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 568430 h
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 192 mm
- **Zestaw do montażu ściennego:** Tak
- **Zestaw do montażu haków:** Tak
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,9 kg
- **Wysokość opakowania:** 238 mm
- **Szerokość opakowania:** 133 mm

Porty i interfejsy:

- **Złącze światłowodowe:** SFP
- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8
- **Ilość slotów Modułu SFP:** 4

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990

Przesyłanie danych:

- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
- **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia

-
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 24 Gbit/s
 - **Liczba kolejek:** 8
 - **Store-and-forward:** Tak
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Pamięci bufora pakietów:** 0,5 MB
 - **Przepustowość:** 17,86 Mpps

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 240 W
- **Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów:** 8
- **Obsługa PoE:** Tak

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Upewnij się, że wentylacja urządzenia nie jest blokowana., Przestrzegaj wytycznych dotyczących bezpieczeństwa prądu elektrycznego., Unikaj kontaktu urządzenia z cieczą.

Światłowód:

- **Odległość transmisji (maksymalna):** 40 km
- **Technologia okablowania Fiber Ethernet:** 1000BASE-X