

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/planet-igs-4215-4p4t2s-lacza-sieciowe-zarzadzany-l2-l4-gigabit-ethernet-10-100-1000-obsluga-poe-p-175213.html>



PLANET IGS-4215-4P4T2S łączy sieciowe Zarządzany L2/L4 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Obsługa PoE Niebieski, Biały

Cena	1 527,91 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRDD26
Kod producenta	IGS-4215-4P4T2S
Kod EAN	4711605281607

Opis produktu

- **Przycisk reset:** Tak
- **Możliwość sztaplowania:** Nie
- **Możliwość montażu na ścianie:** Tak
- **Kolor produktu:** Biały, Niebieski
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Bezpieczeństwo:** IEC 60068-2-32, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6
- **Możliwości montowania w stelażu:** Nie
- **Diody LED:** PoE, Zasilanie, Działanie, Link, System
- **Stopień ochrony IP:** IP30
- **Montaż DIN na szynie:** Tak
- **Napięcie wejściowe DC:** 48 - 56 V
- **Pobór mocy:** 5,04 W
- **Prąd wejściowy:** 3.5 A
- **Pobór mocy (max):** 152,96 W
- **Głębokość produktu:** 107,3 mm
- **Szerokość produktu:** 76,8 mm
- **Wysokość produktu:** 152 mm
- **Waga produktu:** 1 kg
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 802.1x RADIUS, SSH, SNMP, 128-bit SSL
- **IGMP snooping:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP client
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Statyczna ochrona portu:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2/L4
- **Klasyfikacja ruchu:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Obsługa MIB:** RFC 1215, RFC 1493, RFC 2674, RFC 2737, RFC 2819, RFC 2863, RFC 3635
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Emisja ciepła:** 523,8 BTU/h
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%

-
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
 - **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 75 °C
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C
 - **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
 - **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3ab, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.1s, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
 - **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 1000BASE-SX, 100BASE-TX, 10BASE-T, 100BASE-FX, 1000BASE-LX
 - **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
 - **Agregator połączenia:** Tak
 - **Dublowanie portów:** Tak
 - **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
 - **Liczba VLANs:** 256
 - **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Stacked VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Limit częstotliwości:** Tak
 - **Obsługa 10G:** Nie
 - **Podpora kontroli przepływu:** Tak
 - **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8
 - **Ilość slotów Modułu SFP:** 2
 - **Blokowanie portu terminala:** Tak
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 20 Gbit/s
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
 - **Store-and-forward:** Tak
 - **Liczba lini:** 4
 - **Pamięci bufora pakietów:** 4,1 MB
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 10000
 - **Przepustowość:** 14,8 Mpps
 - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 144 W
 - **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 4
 - **Zasilanie przez Ethernet (PoE) zakres napięcia:** 48 - 56 V
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Liczba grup multimedialnych filtrowanych:** 256
 - **Technologia okablowania Fiber Ethernet:** 1000BASE-BX, 100BASE-FX, 1000BASE-LX, 1000BASE-SX

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Przycisk reset:** Tak
- **Możliwość sztaplowania:** Nie
- **Możliwość montażu na ścianie:** Tak
- **Kolor produktu:** Biały, Niebieski
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Bezpieczeństwo:** IEC 60068-2-32, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6
- **Możliwości montowania w stelażu:** Nie
- **Diody LED:** PoE, Zasilanie, Działanie, Link, System
- **Stopień ochrony IP:** IP30
- **Montaż DIN na szynie:** Tak

Moc:

- **Napięcie wejściowe DC:** 48 - 56 V
- **Pobór mocy:** 5,04 W
- **Prąd wejściowy:** 3.5 A
- **Pobór mocy (max):** 152,96 W

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 107,3 mm
- **Szerokość produktu:** 76,8 mm
- **Wysokość produktu:** 152 mm
- **Waga produktu:** 1 kg

Ochrona:

- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 802.1x RADIUS, SSH, SNMP, 128-bit SSL
- **IGMP snooping:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP client
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Statyczna ochrona portu:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak

Cechy zarządzania:

- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2/L4
- **Klasyfikacja ruchu:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Obsługa MIB:** RFC 1215, RFC 1493, RFC 2674, RFC 2737, RFC 2819, RFC 2863, RFC 3635
- **Inspekcja ARP:** Tak

Warunki pracy:

- **Emisja ciepła:** 523,8 BTU/h
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 75 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C

Sieć:

- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3ab, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.1s, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 1000BASE-SX, 100BASE-TX, 10BASE-T, 100BASE-FX, 1000BASE-LX
- **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Liczba VLANs:** 256
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Stacked VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak

Wydajność:

- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8
- **Ilość slotów Modułu SFP:** 2

Pozostałe funkcje:

- **Blokowanie portu terminala:** Tak

Dane logistyczne:

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

Przesyłanie danych:

-
- **Przepustowość routowania/przełączania:** 20 Gbit/s
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
 - **Store-and-forward:** Tak
 - **Liczba lini:** 4
 - **Pamięci bufora pakietów:** 4,1 MB
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 10000
 - **Przepustowość:** 14,8 Mpps

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 144 W
- **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 4
- **Zasilanie przez Ethernet (PoE) zakres napięcia:** 48 - 56 V
- **Obsługa PoE:** Tak

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak
- **Liczba grup multemisji filtrowanych:** 256

Światłowód:

- **Technologia okablowania Fiber Ethernet:** 1000BASE-BX, 100BASE-FX, 1000BASE-LX, 1000BASE-SX