

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/przelacznik-levelone-hilbt-industrial-gb-sl-8-portowy-ip30-din-1gbps-p-280021.html>



## Przełącznik LevelOne Hilbt Industrial GB/SL 8-portowy IP30+DIN 1Gbps

Cena	<b>668,66 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny duża ilość</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRRFDC</b>
Kod producenta	<b>458069</b>
Kod EAN	<b>4015867236185</b>

### Opis produktu

- **Warstwy na palecie (powietrze):** 16 szt.
- **Szerokość brutto palety:** 120 cm
- **Długość brutto palety:** 80 cm
- **Montaż DIN na szynie:** Tak
- **Stopień ochrony IP:** IP30
- **Diody LED:** Zasilanie, Link, Działanie
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pobór mocy:** 6 W
- **Źródło zasilania:** DC
- **Napięcie wejściowe DC:** 12 - 57 V
- **Ochrona przed nagłym wzrostem napięcia:** 4 kV, Tak
- **Obsługa zasilania zapasowego (RPS):** Tak
- **Funkcje ochrony zasilania:** Ochrona przeciwprzepięciowa
- **Zasilacz dołączony:** Nie
- **Szerokość produktu:** 153 mm
- **Waga produktu:** 530 g
- **Wysokość produktu:** 38 mm
- **Głębokość produktu:** 114 mm
- **Algorytm planowania kolejki:** Priority queuing (PQ)
- **IGMP snooping:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 75 °C
- **Emisja ciepła:** 20,47 BTU/h
- **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Półdupleks:** Tak
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Wspierany auto-aging adresów MAC:** Tak
- **Pełny duplex:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Auto-Negocjacja:** Tak
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 100BASE-TX, 10BASE-T, 1000BASE-T
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Liczba VLANs:** 32
- **Wspierany auto-learning adresów MAC:** Tak

- 
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
  - **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Tagged VLAN, Port-based VLAN
  - **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
  - **Limit częstotliwości:** Tak
  - **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3ab, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az, IEEE 802.3, IEEE 802.1D, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.1p
  - **Poziom hałasu:** 0 dB
  - **Bez wiatraka:** Tak
  - **Wielkość pamięci flash:** 2 MB
  - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 43800 h
  - **Głębokość opakowania:** 160 mm
  - **Rodzaj opakowania:** Pudełko
  - **Szerokość opakowania:** 230 mm
  - **W zestawie szyna DIN:** Tak
  - **Listwa dołączona:** Tak
  - **Waga wraz z opakowaniem:** 780 g
  - **Wysokość opakowania:** 73 mm
  - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
  - **Certyfikaty zgodności:** RoHS, Federalna Komisja Łączności (FCC), UKCA, CE
  - **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 8
  - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
  - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8
  - **Produkty w skrzyni głównej (zewnątrznej):** 20 szt.
  - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 8517620090
  - **Długość skrzyni głównej (zewnątrznej):** 395 mm
  - **Wysokość skrzyni wzorcowej (zewnątrznej):** 350 mm
  - **Wysokość brutto palety:** 154,4 cm
  - **Waga brutto obudowy głównej (zewnątrznej):** 16 kg
  - **Szerokość skrzyni zbiorczej (zewnątrznej):** 480 mm
  - **Kraj pochodzenia:** Chiny
  - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
  - **Prędkość przekazywania:** 11,904 Mpps
  - **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB
  - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
  - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 16 Gbit/s
  - **Wielkość tabeli adresów:** 4000 wejścia
  - **Obsługa PoE:** Nie
  - **Obsługa Multicast:** Tak
  - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

## Specyfikacja:

### Szczegóły techniczne:

- **Warstwy na palecie (powietrze):** 16 szt.
- **Szerokość brutto palety:** 120 cm
- **Długość brutto palety:** 80 cm

### Konstrukcja:

- **Montaż DIN na szynie:** Tak
- **Stopień ochrony IP:** IP30
- **Diody LED:** Zasilanie, Link, Działanie
- **Kolor produktu:** Czarny

### Moc:

- **Pobór mocy:** 6 W
- **Źródło zasilania:** DC
- **Napięcie wejściowe DC:** 12 - 57 V
- **Ochrona przed nagłym wzrostem napięcia:** 4 kV, Tak
- **Obsługa zasilania zapasowego (RPS):** Tak
- **Funkcje ochrony zasilania:** Ochrona przeciwprzepięciowa
- **Zasilacz dołączony:** Nie

### Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 153 mm

- 
- **Waga produktu:** 530 g
  - **Wysokość produktu:** 38 mm
  - **Głębokość produktu:** 114 mm

#### Ochrona:

- **Algorytmy planowania kolejki:** Priority queuing (PQ)
- **IGMP snooping:** Tak

#### Cechy zarządzania:

- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

#### Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 75 °C
- **Emisja ciepła:** 20,47 BTU/h

#### Sieć:

- **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Półdupleks:** Tak
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Wspierany auto-aging adresów MAC:** Tak
- **Pełny duplex:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Auto-Negocjacja:** Tak
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 100BASE-TX, 10BASE-T, 1000BASE-T
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Liczba VLANs:** 32
- **Wspierany auto-learning adresów MAC:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Tagged VLAN, Port-based VLAN
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3ab, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az, IEEE 802.3, IEEE 802.1D, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.1p

#### Wydajność:

- **Poziom hałasu:** 0 dB
- **Bez wiatraka:** Tak
- **Wielkość pamięci flash:** 2 MB
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 43800 h

#### Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 160 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Szerokość opakowania:** 230 mm
- **W zestawie szyna DIN:** Tak
- **Listwa dołączona:** Tak
- **Waga wraz z opakowaniem:** 780 g
- **Wysokość opakowania:** 73 mm

#### Zawartość opakowania:

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak

#### Certyfikaty:

- 
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, Federalna Komisja Łączności (FCC), UKCA, CE

#### **Porty i interfejsy:**

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

#### **Dane logistyczne:**

- **Produkty w skrzyni głównej (zewnątrznej):** 20 szt.
- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 8517620090
- **Długość skrzyni głównej (zewnątrznej):** 395 mm
- **Wysokość skrzyni wzorcowej (zewnątrznej):** 350 mm
- **Wysokość brutto palety:** 154,4 cm
- **Waga brutto obudowy głównej (zewnątrznej):** 16 kg
- **Szerokość skrzyni zbiorczej (zewnątrznej):** 480 mm
- **Kraj pochodzenia:** Chiny

#### **Przesyłanie danych:**

- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
- **Prędkość przekazywania:** 11,904 Mpps
- **Pamięci bufora pakietów:** 1,5 MB
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 16 Gbit/s
- **Wielkość tabeli adresów:** 4000 wejścia

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

- **Obsługa PoE:** Nie

#### **Funkcje Multicast:**

- **Obsługa Multicast:** Tak

#### **Zrównoważony rozwój:**

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak