Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 13:08

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/lanberg-switch-light-industrial-poe-4xbt-4xat-sfpeth-din-niezarzadzalny-fast-ethernet-p-59635.html



Lanberg switch light industrial POE 4xBT 4xAT SFP+ETH DIN niezarządzalny fast ethernet

Cena brutto	**252 zł**
Cena netto	**205 zł**
Cena poprzednia	~~**303 zł**~~
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**3 Dni**
Kod producenta	**ILFE-8P-1GE-1S-120**
Kod EAN	**5901969447378**
Producent	**LANBERG**

Opis produktu

Lanberg switch light industrial POE 4xBT 4xAT SFP+ETH DIN niezarządzalny fast ethernet

Specyfikacja techniczna

- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **124 mm**
- Liczba portów LAN 10/100: **8 szt.**
- Liczba portów LAN 10/100/1000: **2 szt.**
- Model: **Lanberg switch**
- Możliwość instalacji w szafach 19': **tak**
- Obsługiwane protokoły: **IEEE 802.3afIEEE 802.3atIEEE 802.3iIEEE 802.3uIEEE 802.3x flow controlIEEE 802.3z**
- Porty PoE: **8 szt.**
- Producent: **LANBERG**
- Przeznaczenie: **do szaf RACK 19"**
- Rozmiar tablicy adresów MAC: **2**
- Szerokość: **152 mm**
- Typ: **niezarządzalny**
- Waga: **0.53 kg**
- Wysokość: **44 mm**
- Nazwa producenta / importera: **LANBERG Impakt S.A. Stanisława Lema 16 62-050 Mosina Polska PL Email: product@impakt.com.pl**

Dla systemów, które nie tolerują przestojów – takich jak automatyka przemysłowa, monitoring wizyjny czy instalacje IoT – wybór odpowiedniego sprzętu sieciowego jest istotny. Lanberg switch light industrial POE 4xBT 4xAT SFP+ETH DIN niezarządzalny fast ethernet został zaprojektowany, aby sprostać tym oczekiwaniom, dostarczając stabilność transmisji danych i efektywne zasilanie w rozproszonych infrastrukturach. Dzięki niemu zyskujesz pewność, że Twoje urządzenia będą działać bez zakłóceń, nawet w wymagających warunkach.

Uniwersalność działania w trudnych środowiskach
Ten przemysłowy przełącznik Lanberg jest odpowiedzią na potrzeby różnorodnych zastosowań, od automatyki przemysłowej i systemów SCADA, po sieci telewizji kablowej i monitoring zewnętrzny. Jego metalowa obudowa wraz z pasywnym chłodzeniem oferuje stabilną pracę w zakresie temperatur od -25 do 65 °C oraz wilgotności powietrza od 10 do 90 %. Choć konstrukcja nie jest wodo- ani pyłoszczelna, jej wytrzymałość sprawia, że w odpowiednich obudowach instalacyjnych skutecznie wspiera transmisję danych w fabrykach, zakładach produkcyjnych czy halach przemysłowych.

Efektywne zasilanie PoE dla wymagających urządzeń
Lanberg switch oferuje znaczne zdolności zasilania, wykorzystując osiem portów Fast Ethernet RJ45 PoE (10/100 Mb/s). Cztery z nich obsługują standardy 802.3af/802.3at PoE+, a pozostałe cztery to porty 802.3bt PoE++ (BT), dostarczające do 90 W mocy na port. Pozwala to na zasilanie nawet najbardziej energochłonnych urządzeń peryferyjnych, takich jak kamery 4K, rozbudowane punkty dostępowe czy sterowniki, eliminując potrzebę dodatkowych zasilaczy. Technologia PoE++ umożliwia płynne przesyłanie strumienia wideo z kamer 4K w czasie rzeczywistym, co jest istotne w nowoczesnych systemach nadzoru.

Rozbudowane możliwości połączeń z Gigabit Ethernet i SFP
Dla sprawnej agregacji ruchu i zwiększenia elastyczności połączeń, przełącznik Lanberg wyposażono w dodatkowe porty uplink. Dostępny jest jeden port 1000BASE-T (Gigabit Ethernet), przeznaczony do szybkiego podłączenia do rdzenia sieci, rejestratora NVR lub . Ponadto, slot SFP 1000BASE-X umożliwia wykorzystanie połączeń światłowodowych, których parametry dostosujesz, dobierając odpowiedni moduł SFP. Rozwiązanie to otwiera drogę do tworzenia rozległych sieci o dużych odległościach transmisji, odpowiadających na specyficzne wymagania Twojej infrastruktury.

Usprawnione zarządzanie siecią i dystrybucją energii
Ten niezarządzalny switch integruje szereg funkcji ułatwiających organizację i optymalizację sieci. Funkcja VLAN pozwala na logiczne oddzielenie ruchu, na przykład izolując monitoring od reszty sieci, co zwiększa przejrzystość i redukuje zbędne rozgłoszenia. Trym EXTEND to rozwiązanie dla instalacji wymagających dłuższego zasięgu, umożliwiające wydłużenie transmisji danych i zasilania PoE do 250 metrów na jednym odcinku kabla. Dodatkowo, w sytuacji przekroczenia dostępnej mocy PoE, przełącznik priorytetyzuje kluczowe urządzenia, inteligentnie odłączając te o niższym priorytecie (zaczynając od portów z najwyższym oznaczeniem numerycznym).

Ciągłość zasilania i uproszczony montaż
Dla zachowania ciągłości działania sieci, przełącznik Lanberg posiada redundantne zasilanie, pozwalające na podłączenie dwóch niezależnych źródeł energii. W przypadku awarii jednego z nich, urządzenie automatycznie przełącza się na drugie, umożliwiając nieprzerwaną pracę. Instalacja switcha jest ułatwiona dzięki technologii Plug & Play oraz funkcji autodetekcji MDI/MDIX, która eliminuje konieczność stosowania kabli krosowych i automatycznie konfiguruje prędkość transmisji. Możliwość montażu na szynie DIN zwiększa elastyczność instalacji, zarówno w szafach RACK 19", jak i poza nimi.

Lanberg switch light industrial POE 4xBT 4xAT SFP+ETH DIN niezarządzalny fast ethernet