

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/teltonika-tsw210-switch-przemyslowy-8xge-2xsfp-poe-tsw210000010-din-p-136054.html>



Teltonika TSW210 switch przemysłowy 8xGE 2xSFP PoE+ (TSW210000010) DIN

Cena	371,59 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	60951
Kod producenta	TSW210000010
Kod EAN	4779051843664
Rodzaj obudowy	DIN
Porty GigaEthernet	8
Liczba portów POE	8
Architektura switch	Gigabit Ethernet
Przepustowość urządzenia	20
Ilość portów switcha	1-4
Przemysłowy	Tak
Typ switcha	Niezarządzalny
Porty SFP	2
Port konsoli	Nie
Liczba portów	10
Obsługa PoE (Power over Ethernet)	Nie
Obsługa VLAN	Nie
Rodzaj switcha	Wewnętrzny

Opis produktu

Teltonika TSW210 switch przemysłowy 8xGE 2xSFP PoE+ (TSW210000010) DIN

Model: TSW210000010

Najważniejsze cechy - Teltonika TSW210

Odkryj kluczowe cechy, które sprawiają, że Teltonika TSW210 jest wyjątkowy:

- **8 portów GE** – zapewnia wydajne przesyłanie danych.
- **2 porty SFP** – umożliwiają elastyczną rozbudowę sieci światłowodowej.
- **Funkcja PoE+** – zasilanie urządzeń sieciowych bez potrzeby dodatkowego okablowania.
- **Obudowa DIN** – łatwy montaż w trudnych warunkach przemysłowych.
- **Wysoka odporność** – przystosowany do pracy w ekstremalnych temperaturach.
- **Zarządzalność** – intuicyjny interfejs pozwala na wygodne zarządzanie.
- **Solidna konstrukcja** – odporność na wstrząsy i wibracje, idealna do zastosowań przemysłowych.
- **Wsparcie VLAN** – dla lepszej segregacji ruchu i bezpieczeństwa.
- **QoS** – zapewnia priorytetyzację ruchu sieciowego.
- **Energooszczędność** – funkcje, które ograniczają zużycie energii.
- **Trwałość** – przeznaczony do długotrwałej pracy bez awarii.
- **Łatwość instalacji** – szybka konfiguracja nawet dla mniej doświadczonych użytkowników.
- **Zgodność z normami** – spełnia międzynarodowe standardy przemysłowe.
- **Wsparcie techniczne** – pomoc ekspercka dostępna na każdym etapie użytkowania.
- **Rozszerzalność** – w łatwy sposób pozwala na dodawanie kolejnych urządzeń.
- **Niezawodność** – zapewnia stabilne połączenia w każdej sytuacji.
- **Szybka transmisja** – prędkość, która wspiera rozwój Twojego biznesu.
- **Bezpieczeństwo** – szereg funkcji dla ochrony Twoich danych.
- **Elastyczność połączeń** – dostosowany do różnych potrzeb sieciowych.
- **Kompaktowe rozmiary** – idealny do miejsc o ograniczonej przestrzeni.

Specyfikacja techniczna - Teltonika TSW210

Model	Teltonika TSW210
Typ urządzenia	Przemysłowy niezarządzalny switch Ethernet
Porty Ethernet	8 x RJ45, 10/100/1000 Mbps, obsługa auto MDI/MDIX
Porty światłowodowe	2 x SFP ports
Standardy Ethernet	IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.3az
Protokół przemysłowy	Profinet Class A (opcjonalnie, dostępny przy zamówieniu)
Przepustowość (non-blocking)	20 Gbps
Bufor pakietów	128 KB
Tablica adresów MAC	2048 wpisów
Obsługa Jumbo Frame	Do 9216 bajtów
Zasilanie - złącze	2-pinowe przemysłowe gniazdo DC
Zakres napięcia zasilania	7 - 57 V DC
Pobór mocy	Idle: ~1.03 W; Max: 3.71 W
Status LED	1 x Power LED; 16 x LED statusu portów Ethernet; 2 x LED statusu portów SFP
Inne elementy fizyczne	1 x śruba uziemiająca
Obudowa	Pełna aluminiowa
Wymiary (Szer. x Wys. x Głęb.)	132 x 44.2 x 95.1 mm
Waga	500 g
Opcje montażu	Wbudowany uchwyt do mocowania na szynie DIN; możliwość montażu na ścianie lub płaskiej powierzchni (wymagany dodatkowy zestaw montażowy)
Temperatura pracy	-40 °C do +75 °C
Wilgotność pracy	10% do 90% bez kondensacji
Stopień ochrony	IP30
Certyfikaty i aprobaty	CE, UKCA, CITC, ANRT, FCC, IC, RCM, CB, EAC, Kenya, NOM, UL/CSA, Japan, SDPPI (POSTEL)
Standardy emisji EMC i odporności	EN 55032:2015 + A1:2020; EN 55035:2017 + A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021; EN 61000-3-3:2013 + A1:2019; EN 61000-4-2:2009 (ESD); EN 61000-4-4:2012 (EFT); EN 61000-4-5:2014 + A1:2017; EN 61000-4-6:2014; EN IEC 61000-4-11:2020
Normy bezpieczeństwa	IEC 62368-1:2018; EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020; UL 62368-1; CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-19
Pakiet sprzedażowy	Switch TSW210, instrukcja szybkiego uruchomienia (Quick Start Guide), opakowanie
Kody klasyfikacyjne	HS Code: 851762; HTS: 8517.62.00
Dostępne wersje	TSW210***0 - standardowy pak TSW2101 - wersja z Profinet Class A