Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 01:27

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/switch-poe-10-portowy-w-obudowie-metalowej-pulsar-sf108-cr-p-8057.html



# SWITCH PoE 10-PORTOWY W OBUDOWIE METALOWEJ PULSAR SF108-CR

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **946,18 zł** |
| Cena netto | **769,25 zł** |
| Dostępność | **Produkt archiwalny** |
| Numer katalogowy | **13173** |
| Producent | **Pulsar** |

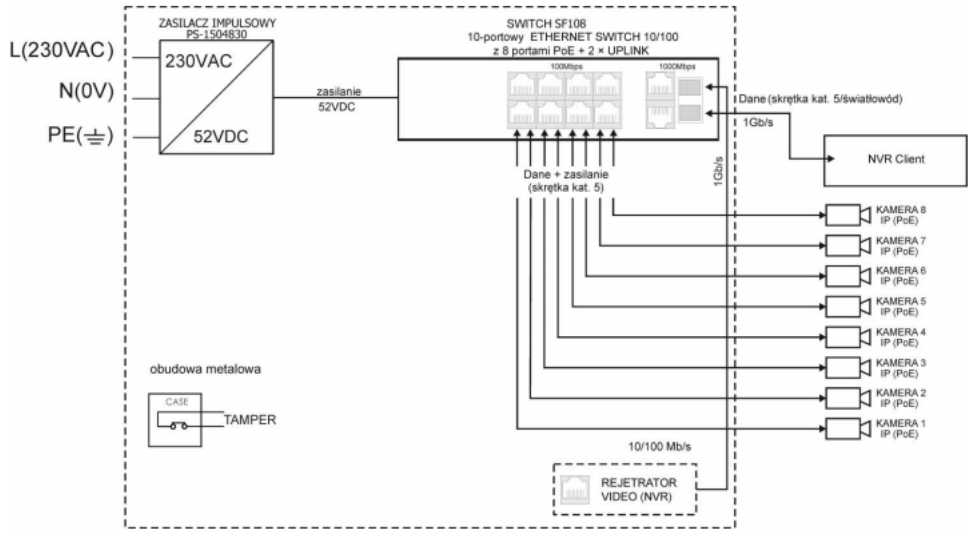
## Opis produktu

**10-portowy Switch PoE Pulsar SF108-CR** na portach od 1 do 8 posiada funkcję **automatycznej detekcji urządzeń zasilanych w standardzie PoE/PoE+.** Porty oznaczone **G1/TP i G2/TP** służą do podłączenia kolejnych urządzeń sieciowych poprzez złącze RJ45. Switch posiada również **2 gniazda SFP**, które po zastosowaniu modułu światłowodowego (wkładka GBIC) umożliwiają transmisję po światłowodzie.
Na panelu przednim znajduje się **sygnalizacja stanu pracy** urządzenia zrealizowana na diodach LED.
Switch umieszczony został w obudowie metalowej w kolorze białym, zamykanej przez skręcenie. Posiada także wydzielone **miejsce na rejestrator i zasilacz do niego.**
Technologia PoE zapewnia połączenie sieciowe oraz obniża koszty instalacji, eliminując potrzebę doprowadzania oddzielnego kabla zasilającego do każdego urządzania. Oprócz kamer, możemy też zasilać urządzenia sieciowe, które korzystają z tej technologii (np. telefon IP, access point, router).

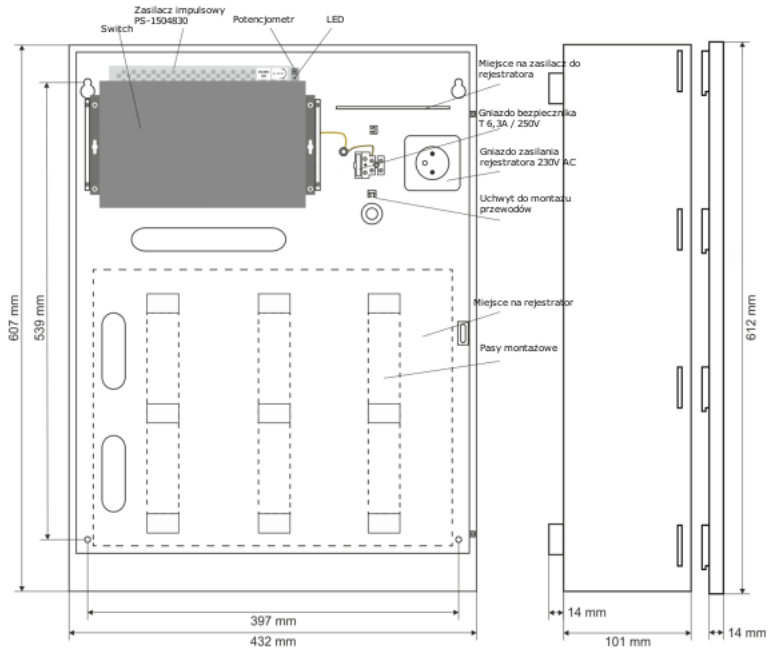
**Cechy produktu:**

- ilość portów: 10 portów (8xPoE + 2xUPLINK)
- zasilanie PoE: 8 portów 10/100 Mb/s – IEEE 802.3af/at, 52VDC / 30W/port (PoE+)
- porty UPLINK: 2 porty 10/100/1000 Mb/s – do podłączenia rejestratora / switcha / komputera
- gniazda SFP UPLINK: 2 porty 10/100/1000 Mb/s – G1/SFP i G2/SFP - do podłączenia rejestratora / switcha / komputer
- obsługiwane protokoły i standardy: IEEE802.3, 802.3u, 802.3x, CSMA/CD, TCP/IP
- 30W/port – maksymalna moc pojedynczego portu PoE
- 120W – maksymalna sumaryczna moc dla wszystkich portów PoE
- gniazda portów: RJ45
- gniazda oznaczone symbolem G1/TP i G1/SFP nie mogą pracować jednocześnie
- gniazda oznaczone symbolem G2/TP i G2/SFP nie mogą pracować jednocześnie
- obudowa natynkowa, zamykanie – skręcana wkręt walcowy (możliwość montażu zamka)
- dystans 14mm od podłoża montażowego w celu wprowadzenia okablowania
- posiada gniazdo 230VAC dla zasilacza rejestratora
- dodatkowe miejsce na montaż zasilacza rejestratora (pasy do mocowania rejestratora w zestawie)
- obsługa funkcji auto-learning i auto-aging adresów MAC (tablica wielkości 1K)
- miejsce na rejestrator o wymiarach: max 400 x 345 x 95 mm
- sygnalizacja optyczna
- zasilanie: 176÷264VAC/50÷60Hz

**Schemat blokowy:**




**Specyfikacja techniczna:**




- porty:
  - 8x PoE (10/100Mb/s) (RJ-45)
  - 2x UPLINK (10/100/1000Mb/s) (RJ-45)
  - 2x UPLINK (10/100/1000Mb/s) (SFP)
  - z automatyczną negocjacją szybkości połączeń, automatycznym krosowaniem Auto MDI/MDIX)
- moc zasilacza: 120W
- zasilanie PoE: IEEE 802.3af/at (porty 1÷8), 52VDC / 30W na każdy port * wykorzystywane pary 4/5 (+), 7/8 (-)
- protokoły, standardy: IEEE802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
- przepustowość: 1,6Gbps
- szybkość przekierowań:
  - 10BASE-T: 14880pps/port
  - 100BASE-TX: 148800pps/port
- prąd wyjściowy na portach PoE (RJ45): 8x 0,6A ΣI=2,3A (max.)
- napięcie wyjściowe na portach PoE (RJ45): 52V DC
- zabezpieczenie antysabotażowe - TAMPER (wyjście sygnalizujące otwarcie obudowy zasilacza): microswitch, styki NC (obudowa zamknięta), 0,5A@50V DC (max.)
- metoda transmisji: Store-and-Forward
- optyczna sygnalizacja pracy: zasilanie switch'a, Link/Act, PoE status
- obudowa: blacha stalowa, DC01 1,0mm kolor RAL 9003
- stopień ochrony: IP20

- zamykanie: wkręt walcowy x2 (z czoła), możliwość montażu zamka
- wytrzymałość elektryczna izolacji:
    - pomiędzy obwodem wejściowym (sieciowym) a obwodami wyjściowymi zasilacza (I/P-O/P): 3000 V/AC min.
    - pomiędzy obwodem wejściowym a obwodem ochronnym PE (I/P-FG): 1500 V/AC min.
    - pomiędzy obwodem wyjściowym a obwodem ochronnym PE (O/P-FG): 500 V/AC min.
- rezystancja izolacji - pomiędzy obwodem wejściowym a wyjściowym lub ochronnym: 100 MΩ, 500V/DC
- złącza:
    - zasilanie kamer: gniazdo RJ45
    - zasilanie rejestratora: wtyk DC2,1/5,5
    - wyjścia akumulatora BAT: 6,3F-2,5
    - wyjście TAMPER: przewody
- temperatura pracy: -10°C ÷ 40°C
- wilgotność względna: 5% - 90%, bez kondensacji
- zasilanie: 176 ÷ 264V AC / 50Hz
- pobór prądu: 1,1A/230VAC
- wymiary: 432 x 607 x 102+14 mm
- wymiary miejsca na rejestrator: 400 x 345 x 95 mm
- waga netto: 8,7 kg

**W zestawie:**

- switch PoE w metalowej obudowie z miejscem na rejestrator Pulsar SF108-CR– 1 szt;
- instrukcja.