



SP-POE60G

v1.0

Splitter PoE SP-POE60G



Wydanie: 1 z dnia 01.07.2024
Zastępuje wydanie: -----

PL

Cechy:

- Wyjście zasilania do kamer: 5A 12 V DC
- Wejście PoE: IEEE 802.3 af/at/bt
- Moc wyjściowa: 60 W
- Przeznaczony do pracy w sieciach 10/100/1000 Mb/s
- Możliwość montażu na szynie DIN
- Sygnalizacja optyczna LED
- Zabezpieczenia:
 - Przeciwzwarciowe SCP
 - Przeciążeniowe OLP
- Gwarancja – 2 lata

1. Opis techniczny.

Splitter SP-POE60G przeznaczony jest do zasilania urządzeń (np. kamer IP), które wymagają napięcia zasilającego 12 V DC. Urządzenie to zbudowane jest w oparciu o wysokosprawną przetwornicę **DC/DC** obniżającą napięcie z zakresu **44-57 V DC** do wartości **12 V DC**. Maksymalny prąd obciążenia wynosi 5 A. Splitter może być zasilany zarówno z urządzeń zgodnych ze standardem PoE (np. Switch PoE) jak również z pasywnych zasilaczy PoE wstrzykujących napięcie do par 4/5 i 7/8, które nie biorą udziału w transmisji danych.

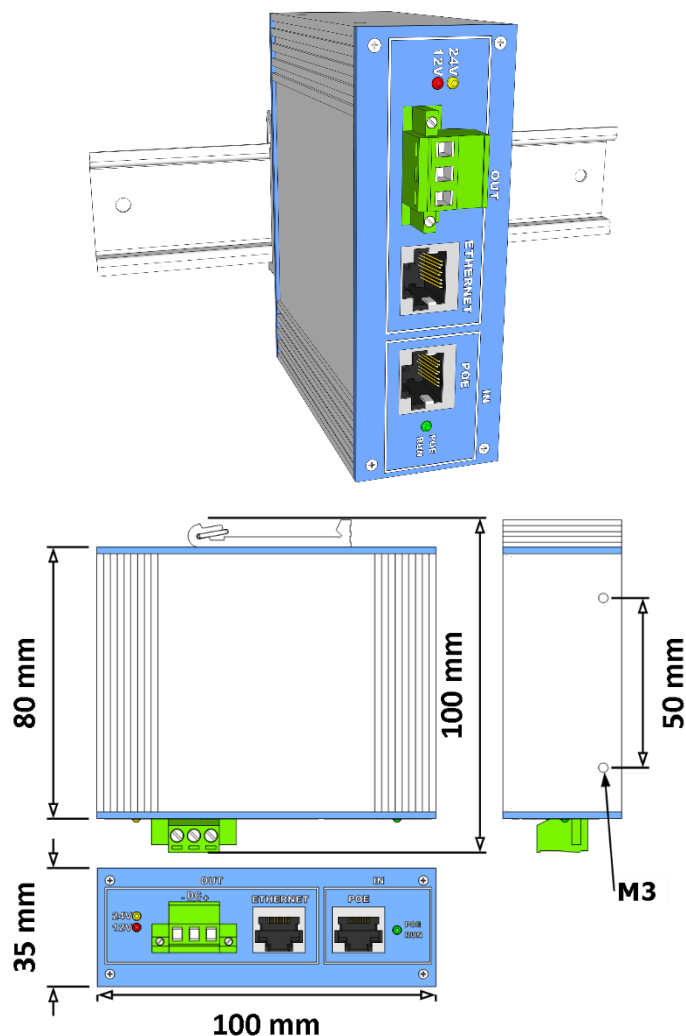
Na wejście modułu (gniazdo RJ-45) podawane jest napięcie zasilania (POWER) oraz dane (DATA). Na wyjście (gniazdo RJ-45) przesyłane są jedynie dane (DATA), natomiast napięcie zasilania **12 V DC** do kamery dostępne jest na wyjściu złącza śrubowego. Splitter pozwala również na zasilanie innych urządzeń wymagających napięcia zasilającego 12 V DC takich jak: Access Point, router itp...

2. Parametry techniczne.

Zakres napięcia wejściowego (zasilanie):	44 – 57 V DC
Pobór prądu:	1,1 – 1,5 A
Moc modułu:	60 W*
Sprawność:	93%
Napięcie wyjściowe	12 V DC
Prąd wyjściowy:	5 A
Napięcie tętnienia:	100 mV p-p max.
Zabezpieczenie przed: - zwarcie SCP - przeciążeniem OLP	105% ÷ 150% mocy modułu, automatyczny powrót
Sygnalizacja optyczna: - dioda sygnalizująca obecność napięcia wejściowego DC - dioda sygnalizująca obecność napięcia wyjściowego DC	- zielona, stan normalny: świeci światłem ciągłym, awaria: nie świeci - czerwona, stan normalny: świeci światłem ciągłym, awaria: nie świeci
Standard PoE	IEEE 802.3af/at/bt
Wejściowe pary zasilające	1/2 (+) 3/6 (-) 4/5 (+) 7/8 (-)
Obsługiwana prędkość transmisji	10/100/1000Mb/s Full Duplex
Złącze wejściowe	Gniazdo RJ-45
Złącza wyjściowe	Zacisk śrubowy, przykręcany gniazdo RJ-45
Temperatura pracy:	-10°C ÷ +40°C
Wymiary:	100 x 80 x 35 [mm] (WxHxD)
Wymiary ze złączami:	100 x 100 x 35 [mm] (WxHxD)
Waga netto/brutto:	0,22 / 0,30 [kg]

*-Dla osiągnięcia takiej wydajności konieczna jest współpraca ze switchem w standardzie 802.3bt

3. Wymiary



OZNAKOWANIE WEEE

Zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi domowymi odpadami. Według dyrektywy WEEE obowiązującej w UE dla zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji.

W Polsce zgodnie z przepisami ustawy o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, który zamierza się pozbyć tego produktu, jest obowiązany do oddania ww. do punktu zbierania zużytego sprzętu. Punkty zbierania prowadzone są m.in. przez sprzedawców hurtowych i detalicznych tego sprzętu oraz gminne jednostki organizacyjne prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów. Prawidłowa realizacja tych obowiązków ma znaczenie zwłaszcza w przypadku, gdy w zużytym sprzęcie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

[Ogólne warunki gwarancji](#)

Ogólne warunki gwarancji dostępne na stronie www.pulsar.pl

[ZOBACZ](#)

Pulsar sp. j.

Siedlec 150,
32-744 Łączycza
Tel. (+48) 14-610-19-40
e-mail: biuro@pulsar.pl
[http:// www.pulsar.pl](http://www.pulsar.pl)

