

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/system-zasilania-buforowego-dla-switchy-poe-pulsar-swbh-120-52vdc2x12ah120w-p-20179.html>



SYSTEM ZASILANIA BUFOROWEGO DLA SWITCHY PoE PULSAR SWBH-120 52VDC/2x12Ah/120W

Cena brutto	1 035,05 zł
Cena netto	841,50 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	24278
Kod EAN	5902135326275
Producent	Pulsar

Opis produktu

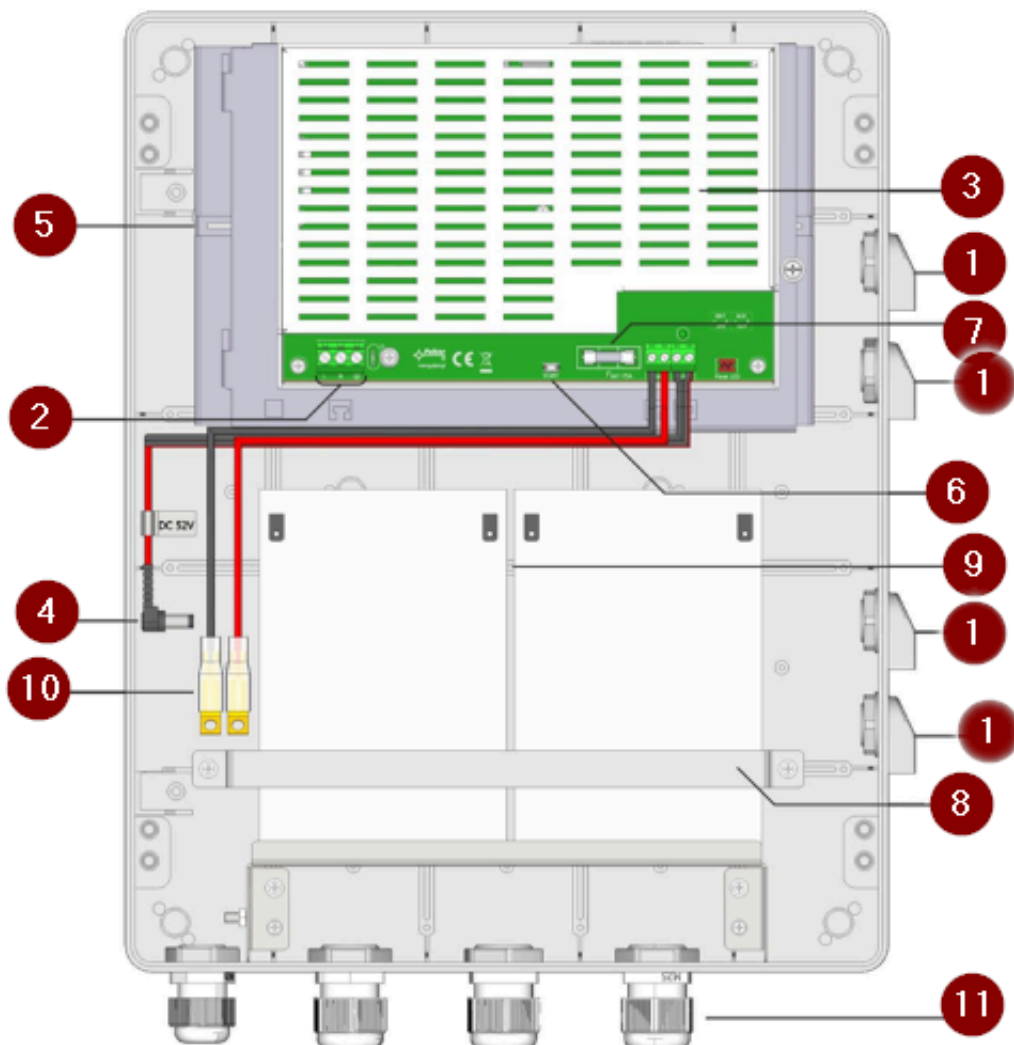
Pulsar SWBH-120 służy do bezprzerwowego **zasilania switchy PoE napięciem 52V DC**. Powstał w oparciu o moduł zasilacza impulsowego z wbudowaną przetwornicą DC/DC o wysokiej sprawności energetycznej umieszczonego w obudowie ABS (IP44).

Znajduje się w niej miejsce na **2 akumulatory 12Ah/12V (SLA)** (brak w zestawie).

Dzięki demontowanej blasze montażowej możemy zamontować switchy PoE o wymiarach maksymalnie **210 x 128 x 38 mm**, np. S64WP, SG64WP, SFG64F1WP, SFG64WP, ISFG42, ISFG64, S108WP, SG108WP.

Cechy produktu:

- sprawność: 87%
- zabezpieczenia:
 - przeciwzwarcowe SCP
 - przeciążeniowe OLP
 - nadnapięciowe OVP
 - przepięciowe
 - przed odwrotnym podłączeniem akumulatora
- możliwość montażu dodatkowej blachy montażowej
- wbudowana przetwornica DC/DC - obniża koszty systemu i stabilizuje napięcie wyjściowe bez względu na stan naładowania baterii
- sygnalizacja optyczna
- kontrola ładowania i konserwacji akumulatora
- przycisk START do uruchomienia zasilacza z akumulatora
- ochrona akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem
- prąd ładowania akumulatora: 0,5A
- obudowa ABS (IP44)
- zastosowane dławnice pozwalają na swobodne przeprowadzenie okablowania
- możliwość montażu na słupie (wymaga zastosowania adaptera USH-1, brak w zestawie)
- miejsce na 2 akumulatory 12Ah (SLA) (brak w zestawie)



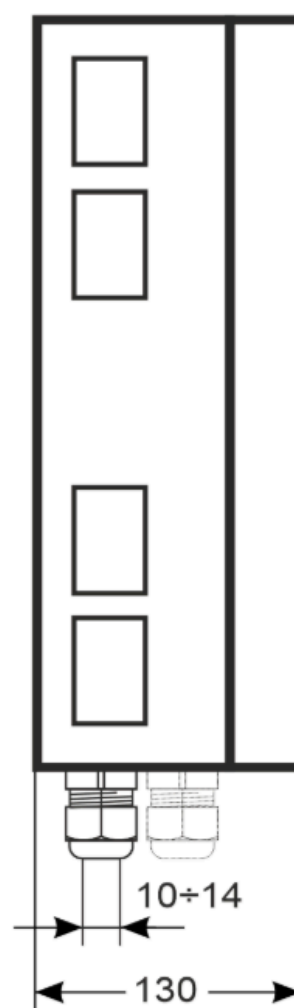
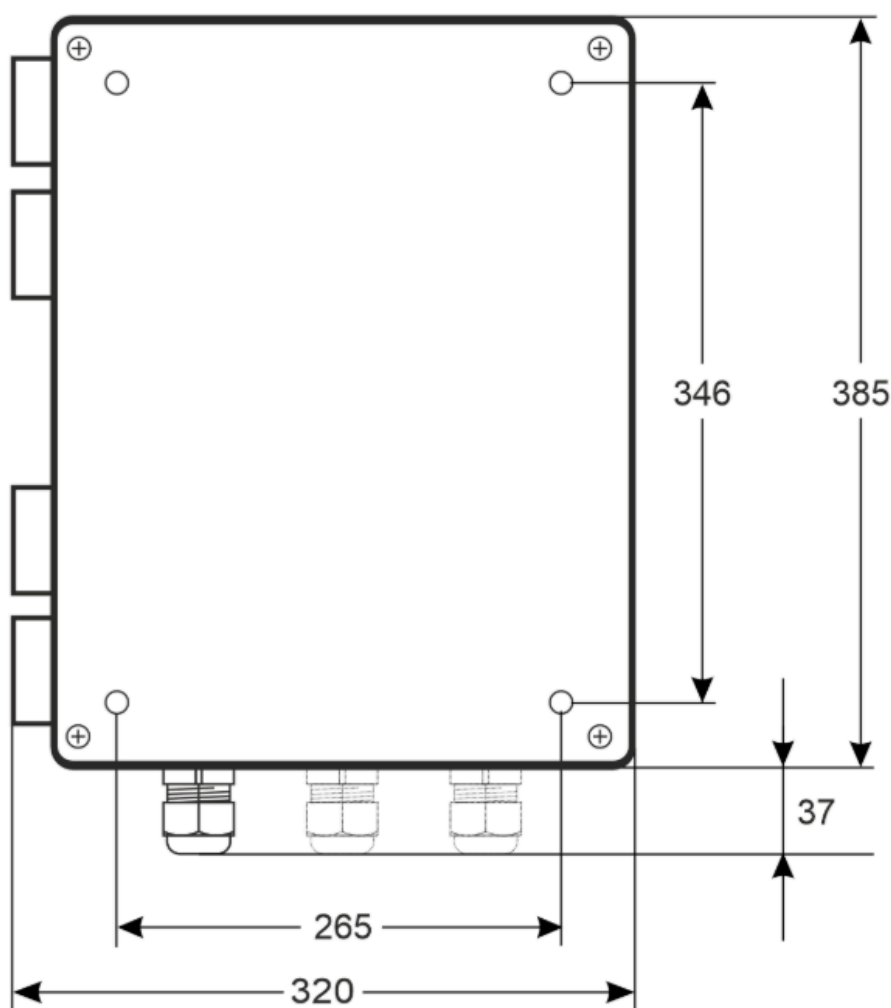
Legenda:

1. Element wentylujący
2. L-N złącze zasilania 230V
3. Zasilacz
4. Kabel do zasilania switcha zakończony wtykiem DC 2,1/5,5
5. Blacha montażowa
6. Przycisk START (uruchomienie zasilacza z akumulatora)
7. Bezpiecznik akumulatora
8. Opaska do mocowania akumulatora
9. Dedykowane miejsce na akumulator 2x 12Ah, 12V, SLA (brak w zestawie)
10. BAT+, BAT- - wyjście akumulatora +BAT (czerwony), -BAT (czarny)
11. Dławnice izolacyjne

Specyfikacja techniczna:

- sprawność: 87%
- napięcie ładowania akumulatora: 22-27,6V DC
- prąd ładowania akumulatora: 0,5A
- napięcie tętnienia: 100 mV p-p max.
- zabezpieczenie przeciążeniowe OLP: 105 – 150% mocy zasilacza, automatyczny powrót
- zabezpieczenie przepięciowe: warystory
- zabezpieczenie w obwodzie akumulatora SCP i odwrotna polaryzacja podłączenia: bezpiecznik topikowy F_{BAT} : F5A/250V
- zabezpieczenie akumulatorów przed nadmiernym rozładowaniem UVP: $U < 18V (\pm 5\%)$ – odłączenie zacisku akumulatora
- złącza:

- wejście zasilania: $\Phi 0,63-2,50$ (AWG 22-10)
- wyjście zasilania PoE: wtyk DC 2,1/5,5
- wyjście BAT: przewody akumulatorowe 6,3F – 45cm
- obudowa: ABS
- zamykanie: wkręt x 4 z czoła
- stopień ochrony: IP44
- klasa ochronności EN 62368-1: I
- temperatura pracy: $-10^{\circ}\text{C} \dots +40^{\circ}\text{C}$
- wilgotność względna: 20% - 90%, bez kondensacji
- zasilanie: $\sim 200 - 240 \text{ V}$; 1,2A; 50/60 Hz
- zasilanie PoE: 52V DC; 120 W
- prąd rozruchowy: 50A
- pobór prądu na potrzeby własne zasilacza (podczas pracy buforowej): ok. 30mA
- wymiary zewnętrzne: 320 x 385 x 130 mm
- mocowanie: 265 x 346 mm
- miejsce na 2 akumulatory 12Ah (brak w zestawie): 215 x 160 x 95 mm
- wysokość dławnic: 37 mm
- ilość dławnic/średnica przewodu: 3 szt / 13-18mm + 1 szt / 10-14mm
- wkłady wypełniające dławnice: 4x $\Phi 5\text{mm}$ (3 szt.); 3x $\Phi 5\text{mm}$ (2 szt.); 2x $\Phi 5\text{mm}$ (1 szt.)
- waga netto/brutto: 3,5 / 3,8 kg



W zestawie:

- system zasilania Pulsar SWBH-120 - 1 szt;
- śruby montażowe - 4 szt;
- przewody DC;
- wkłady wypełniające;

-
- instrukcja.