

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-buforowy-awzg2-24v2a-b-27-6v-2a-2x7ah-p-24145.html>

## Zasilacz buforowy AWZG2-24V2A-B 27,6V/2A 2x7Ah

Cena brutto	<b>643,30 zł</b>
Cena netto	<b>523,01 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>26722</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

#### Zasilacz buforowy Grade 2 Pulsar AWZG2 27,6V/2A/2x7Ah

- obudowa: metalowa (IP20), natynkowa, skręcana
- napięcie zasilania: 230V AC, 50Hz
- wyjście zasilania: 2A / 27.6V DC
- regulacja napięcia wyjściowego: 27V ~ 28V DC
- nominalny sumaryczny prąd wyjściowy (z akumulatorem): 2A
- miejsce na akumulator: 2x7Ah/12V
- prąd ładowania akumulatora: 0.5A/1A (ustawiany zworką)
- moc zasilacza: maks. 55W
- sprawność: 81%

- zabezpieczenia: przepięciowe, SCP, OLP, UVP, OVP, tamper
- sygnalizacja pracy: diody LED
- zgodność z normą: EN 50131, Grade 2
- temperatura pracy: -10°C ~ 40°C
- waga: ok. 3.24kg
- wymiary: 205x82x305mm (szer./gł./wys.)
- gwarancja: 5 lat od daty produkcji

## GŁÓWNE

Typ zasilacza	A (EPS - External Power Source), stopień zabezpieczenia 1, 2, klasa środowiskowa II
Zasilanie	230V, 50Hz
Moc zasilacza: maks.	55W
Napięcie wyjściowe	22 ~ 27,6V - praca buforowa 20 ~ 27,6V - praca bateryjna
Prąd wyjściowy max	2A
Zakres regulacji napięcia wyjściowego	27 ~ 28V
Pobór prądu na potrzeby własne zasilacza podczas pracy bateryjnej	14mA
Sygnalizacja niskiego napięcia akumulatora	Ubat < 23V, podczas pracy bateryjnej
Zabezpieczenie w obwodzie akumulatora SCP i odwrotna	Bezpiecznik topikowy FBAT (awaria wymaga wymiany wkładki topikowej)

## GŁÓWNE

olaryzacja podłączenia:

Zabezpieczenie akumulatorów przed nadmiernym rozładowaniem UV

$U < 20V (\pm 0,5V)$  - odłączenie zacisku akumulatora

Wyjścia techniczne  
EPS; wyjście sygnalizujące awarię zasilania AC  
APS; wyjście sygnalizujące awarię akumulatora

Typu OC: 50mA max.  
Stan normalny: poziom L (0V), awaria: poziom hi-Z,

Zabezpieczenie antysabotażowe

TAMPER wyjście sygnalizujące otwarcie obudowy zasilacza  
microswitch, styki NC (obudowa zamknięta), 0,5 A@50 V DC (max.)

Sygnalizacja optyczna

Diody LED na PCB zasilacza  
Diody LED na pokrywie zasilacza

Warunki pracy

II klasa środowiskowa (PN-EN12101-10:2007)

Klasa ochronności PN-EN

I (pierwsza)

Stopień ochrony PN-EN 60529

IP20

Temperatura pracy

$-10^{\circ}C \sim +40^{\circ}C$

Temperatura składowania

$-20^{\circ}C \sim +60^{\circ}C$

Obudowa

Blacha stalowa DC01 0,7-1,0mm, kolor RAL 9003

Zamykanie

Wkręt walcowy x 2 (z czoła), (możliwość montażu zamka)

Waga

ok. 3.24kg

Wymiary (szer./wys./dł.)

205x305x82mm [+/-2mm]  
dystans od podłoża: 8mm