

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-buforowy-awz201-13-8v2a-17ah-p-9803.html>



Zasilacz buforowy AWZ201 13,8V/2A 17Ah

Cena brutto	248,47 zł
Cena netto	202,01 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	10370
Producent	Pulsar

Opis produktu

Zasilacz buforowy przeznaczony jest do nieprzerwanego zasilania urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia 12V/DC (+/-15%). Zasilacz dostarcza napięcia $U = 12,8V \pm 13,8V$ DC o wydajności prądowej całkowitej 2A. W przypadku zaniku napięcia sieciowego następuje natychmiastowe przełączenie na zasilanie akumulatorowe. Zasilacz wyposażony jest w zabezpieczenia: przeciwzwarceniowe (SCP), przeciążeniowe (OLP), termiczne (OHP). Przystosowany jest do współpracy z akumulatorem ołowiowo-kwasowym, suchym (SLA). Zasilacz kontroluje automatycznie proces ładowania i konserwacji akumulatora, ponadto wyposażony jest w zabezpieczenia wyjścia BAT: przeciwzwarcieniowe i przed odwrótną polaryzacją podłączenia. Zasilacz posiada sygnalizację optyczną informującą o stanie pracy (zasilanie AC, wyjście DC). Zasilacz umieszczony jest w obudowie metalowej, natynkowej z miejscem na akumulator. Obudowa wyposażona jest w mikroprzełącznik sygnalizujący otwarcie drzwiczek (czołówki).

Specyfikacja

Wymiary	W=230, H=300, D=98, W1=235, H1=305, D1=90mm, D2=14 [mm, +/-2]
Waga netto/brutto	2,9 / 3,0 [kg]
Miejsce na akumulator	17Ah/12V ołowiowo-kwasowy suchy (SLA)
Zabezpieczenie antysabotażowe:	1 x mikrowyłącznik: otwarcie obudowy, 0,5A@30V/DC max. NC styki
Zamykanie	skręcana: wkręt walcowy x 1
Zasilanie	230V/AC (-15%/+10%), 50Hz, 0,28A (max.)
Transformator	TR 50VA/17V (od v2.0)
Moc zasilacza	P=28W
Typ zasilacza	A (EPS- External Power Source)
Napięcia wyjściowe	12,8V±13,8V (praca buforowa), 13,4V@2A, Vpp< 30mV max. (-/+1%)
Prąd wyjściowy	2A max.
Ilość wyjść zasilania	1
Prąd ładowania akumulatora	1,4A max. /0,3A loer./24h (17Ah@Ubat=10V)
Pobór prądu przez układ zasilacza	10mA max.
Zabezpieczenie przeciwzwarcieniowe (SCP)	TAK
Zabezpieczenie przeciążeniowe (OLP)	TAK
Zabezpieczenie nadnapięciowe (OVP)	brak (opcja moduł MZN1)
Zabezpieczenie przepięciowe	TAK
Ochrona akumulatora (SCP, UVP)	SCP= F 2A, UVP= brak
Wyjście techniczne BS (awaria AC)	brak (opcja moduł PC2)
Wyjście techniczne AW (awaria)	brak
Typ wyjść technicznych	-----
Akustyczna sygnalizacja pracy	brak
Optyczna sygnalizacja pracy	diody LED
Warunki pracy	II klasa środowiskowa, -10°C+ 40°C