

Link do produktu: <https://zabezpieczeniapoznan.pl/awz222-zasilacz-buforowy-liniowy-dc-13-8v2a17ahlm-pulsar-p-151.html>



AWZ222 Zasilacz buforowy, liniowy DC 13,8V/2A/17Ah/LM Pulsar

Cena brutto	373,43 zł
Cena netto	303,60 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	148-1319
Producent	Pulsar

Opis produktu

Zasilacz buforowy przeznaczony jest do nieprzerwanego zasilania urządzeń systemów alarmowych wymagających stabilizowanego napięcia.

Specyfikacja techniczna:

Typ zasilacza:	A (EPS - External Power Source)
Zasilanie:	230V AC 50Hz (-15%/+10%)
Pobór prądu:	0,29A
Moc zasilacza:	28W
Napięcie wyjściowe:	11V ÷ 13,8V DC - praca buforowa 10V ÷ 13,8V DC - praca bateryjna
Prąd wyjściowy:	2A (bez akumulatora) 1,6A + 0,4A ładowanie akumulatora 1,1A + 0,9A ładowanie akumulatora
Zakres regulacji napięcia wyjściowego:	11V ÷ 15V DC
Napięcie tętnienia:	20mVp-p
Prąd ładowania akumulatora:	0,4A / 0,9A przełączany zworką
Zabezpieczenie przed zwarciem SCP:	200% ÷ 250% mocy zasilacza - ograniczenie prądu i/lub uszkodzenie bezpiecznika topikowego w obwodzie akumulatora (wymaga wymiany wkładki topikowej)
Zabezpieczenie przed przeciążeniem OLP:	110% ÷ 150% (25°C) mocy zasilacza - ograniczenie prądu poprzez bezpiecznik powracalny PTC, ponowne uruchomienie ręczne (awaria wymaga odłączenie obwodu wyjściowego DC)
Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP:	U > 17 V odłączenie napięcia wyjściowego, przywracane automatycznie U > 14,5 V sygnalizacja awarii

Zabezpieczenie w obwodzie akumulatora SCP i odwrotna polaryzacja podłączenia:	F4A- ograniczenie prądu, bezpiecznik topikowy FBAT (awaria wymaga wymiany wkładki topikowej)
Zabezpieczenie akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem UVP:	U
Wyjścia techniczne:	- typ OC, 50mA max. Stan normalny: poziom L (0V), awaria: poziom hi-Z
- AW wyjście sygnalizujące awarię zasilacza: wyjścia (zadziałania SCP, OCP, OVP), akumulatora (zadziałanie UVP, SCP)	- typ OC, 50mA max. Stan normalny: poziom hi-Z, awaria: poziom L (0V)
- BS wyjście sygnalizujące awarię zasilania sieciowego	- microswitch, styki NC (obudowa zamknięta), 0,5A 50V DC (max.)
- TAMPER wyjście sygnalizujące otwarcie obudowy zasilacza	
Optyczna sygnalizacja pracy:	Diody LED: stan zasilania AC/DC, awaria
Akustyczna sygnalizacja pracy:	Sygnalizator piezoelektryczny 75dB/0,3m
Warunki pracy:	I klasa środowiskowa, +5 °C ÷ 40 °C
Obudowa:	Blacha stalowa DC01 0,7mm, kolor RAL9003
Wymiary:	230 x 300 x 90+8 mm (WxHxD)
Waga netto/brutto:	3,0 / 3,2kg
Miejsce na akumulator:	17Ah/12V (SLA) max. 180x165x85mm (WxHxD) max
Zamykanie:	Wkręt walcowy (z czoła)
Deklaracje:	CE, RoHS
Uwagi:	Obudowa posiada dystans od podłoża montażowego w celu prowadzenia okablowania. Chłodzenie konwekcyjne.