

Link do produktu: <https://zabezpieczeniapoznan.pl/awz110-zasilacz-buforowy-liniowy-dc-13-8v1a7ahlm-pulsar-p-153.html>



AWZ110 Zasilacz buforowy, liniowy DC 13,8V/1A/7Ah/LM Pulsar

Cena brutto	331,22 zł
Cena netto	269,28 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	148-1321
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:	0,21A
Moc zasilacza:	17W
Napięcie wyjściowe:	11 V÷13,8Vdc - praca buforowa 10 V÷13,8Vdc - praca bateryjna
Prąd wyjściowy:	1A (bez akumulatora) 0,6A + 0,4A ładowanie akumulatora
Zakres regulacji napięcia wyjściowego:	11V÷15V DC
Napięcie tętnienia:	20mVp-p
Prąd ładowania akumulatora:	0,4A
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÷65°C) mocy zasilacza - ograniczenie prądu poprzez bezpiecznik powracalny PTC, ponowne uruchomienie ręczne (odłączenie obwodu

Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP:	wyjściowego DC) U > 17 V odłączenie napięcia wyjściowego, przywracane automatycznie U > 15 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	
- AW wyjście sygnalizujące awarię zasilacza: wyjścia (zadziałania SCP, OCP, OVP), akumulatora (zadziałanie UVP, SCP)	- typ OC, 50mA max. Stan normalny: poziom L (0V), awaria: poziom hi-Z
- BS wyjście sygnalizujące awarię zasilania sieciowego	- typ OC, 50mA max. Stan normalny: poziom hi-Z, awaria: poziom L (0V)
- TAMPER wyjście sygnalizujące otwarcie obudowy zasilacza	- microswitch, styki NC (obudowa zamknięta), 0,5A 50V DC (max.)
Pozostałe	
Optyczna sygnalizacja pracy:	Diody LED: stan zasilania AC/DC, awaria
Akustyczna sygnalizacja pracy:	Sygnalizator piezoelektryczny 75 dB/0,3m
Warunki pracy:	I klasa środowiskowa, +5°C ÷ 40°C
Obudowa:	Blacha stalowa, DC01 0,8mm, kolor RAL9003
Wymiary:	200 x 230 x 80+8 mm (WxHxD)
Waga netto/brutto:	1,9 / 2,0kg
Miejsce na akumulator:	7Ah/12V (SLA) max. 165x100x75mm (WxHxD) max
Zamykanie:	Wkręt walcowy (z czoła)
Deklaracje, gwarancja	CE, RoHS
Uwagi:	Obudowa posiada dystans od podłoża montażowego w celu prowadzenia okablowania. Chłodzenie konwekcyjne.