

Link do produktu: <https://zabezpieczeniapoznan.pl/psdcb09129c-zasilacz-buforowy-13-8v-9a-9x1a-17ah-impulsowy-pulsar-p-220.html>



PSDCB09129C Zasilacz buforowy 13,8V 9A 9x1A 17Ah impulsowy PULSAR

Cena brutto	402,66 zł
Cena netto	327,37 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	154-1391
Producent	Pulsar

Opis produktu

Zasilacz buforowy przeznaczony jest do nieprzerwanego zasilania urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia 12 V DC (+/-15%).

Zasilacz dostarcza napięcia $U=13,8$ V DC o wydajności prądowej: 1.

Prąd wyjściowy 9x1A + 1A ładowanie akumulatora 2. Prąd wyjściowy 9x0,77A + 4A ładowanie akumulatora Sumaryczny prąd odbiorników + akumulator wynosi max. 11A*.

W przypadku zaniku napięcia sieciowego następuje natychmiastowe przełączenie na zasilanie akumulatorowe.

Zasilacz skonstruowany jest w oparciu o moduł zasilacza impulsowego, o wysokiej sprawności energetycznej i umieszczony w obudowie metalowej

(kolor RAL 9003) z miejscem na akumulator 17Ah/12V. Obudowa wyposażona jest w mikroprzełącznik sygnalizujący otwarcie drzwiczek (czołówki).

Specyfikacja techniczna:

Typ zasilacza:	A (EPS - External Power Source)
Zasilanie:	176 ÷ 264 V AC
Pobór prądu:	1,4A 230VAC max.
Moc zasilacza:	155W max.
Sprawność	83%
Napięcie wyjściowe:	11V ÷ 13,8V DC – praca buforowa 9,5V ÷ 13,8V DC – praca bateryjna
Prąd wyjściowy tAMB	9x1A + 1A ładowanie akumulatora

Prąd wyjściowy tAMB=40°C	9x0,77A + 4A ładowanie akumulatora 9x0,74A + 1A ładowanie akumulatora 9x0,41A + 4A ładowanie akumulatora
Zakres regulacji napięcia wyjściowego:	12V÷ 14V DC
Napięcie tętnienia:	120mV p-p max.
Prąd ładowania akumulatora	1A/4A max. 17Ah (± 5%)
Zabezpieczenie przed zwarciem SCP:	LISTWA LB9 9x F 1A bezpiecznik topikowy
Zabezpieczenie przed przeciążeniem OLP:	105% ÷ 150% mocy zasilacza, ograniczenie elektroniczne
Zabezpieczenie przepięciowe	warystory
Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP	>16V (przywracane automatycznie)
Zabezpieczenie akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem UVP	U
Zabezpieczenie antysabotażowe - TAMPER sygnalizujące otwarcie (max.) obudowy zasilacza	- microswitch, styki NC (obudowa zamknięta), 0,5A 50 V DC
Optyczna sygnalizacja pracy:	Diody LED
Warunki pracy:	II klasa środowiskowa, temperatura: -10 °C÷40 °C wilgotność względna 20%...90%, bez kondensacji
Obudowa:	Blacha stalowa DC01 0,7mm, kolor RAL9003
Wymiary:	280 x 292 x 80+8 (WxHxD) mm (+/- 2)
Waga netto/brutto	2,44/2,64 kg
Miejsce na akumulator	17Ah/12V (SLA) max. 185x170x75mm (WxHxD) max
Zamykanie:	Wkręt walcowy x 2 (z czoła), możliwość montażu zamka
Deklaracje, gwarancja	CE, RoHS, 2 lata od daty produkcji
Uwagi:	Obudowa posiada dystans od ściany (podłoża) - 8 mm Chłodzenie zasilacza: konwekcyjne Zasilanie: Ø0,63-2,50 (AWG 22-10) Wyjścia: Ø0,41÷1,63 (AWG 26-14), wyjścia akumulatora BAT: 6,3F-2,5