Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 16:16

Link do produktu: https://zabezpieczeniapoznan.pl/hpsb11a12e-zasilacz-buforowy-13-8v10a65ah-pulsar-p-1360.html



HPSB11A12E Zasilacz buforowy 13,8V/10A/65Ah Pulsar

Cena brutto	**500,07 zł**
Cena netto	**406,56 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Producent	**Pulsar**

Opis produktu

-Zasilacz buforowy przeznaczony jest do nieprzerwanego zasilania urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia 12V DC (+/-15%).
-Zasilacz dostarcza napięcia U=13,8V DC o wydajności prądowej: 1.
-Prąd wyjściowy 10A + 1A ładowanie akumulatora 2.
-Prąd wyjściowy 7A + 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

Cechy produktu:

-bezprzerwowe zasilanie DC 13,8V/10A
-miejsce na akumulator 65Ah/12V
-szeroki zakres napięcia zasilania 176÷264VAC
-wysoka sprawność 83%
-kontrola ładowania i konserwacji akumulatora
-ochrona akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem (UVP)
-prąd ładowania akumulatora 1A/4A przełączany zworką
-zabezpieczenie wyjścia akumulatora przed zwarciemi odwrotnym podłączeniem
-sygnalizacja optyczna LED

Specyfikacja:

Typ zasilacza:	A (EPS - External Power Source)
Zasilanie:	176÷264V AC 50Hz
Pobór prądu:	1,4A 230VAC max.
Moc zasilacza:	155W max.
Sprawność:	83%
Napięcie wyjściowe:	13,8V DC – praca buforowa / 9,5V÷13,8V DC – praca bateryjna
Prąd wyjściowy tAMB	10A + 1A ładowanie akumulatora / 7A + 4A ładowanie akumulatora
Prąd wyjściowy tAMB=40°C:	6,7A + 1A ładowanie akumulatora / 3,7A + 4A ładowanie akumulatora
Zakres regulacji napięcia wyjściowego:	12÷14VDC
Napięcie tętnienia:	120mV p-p max.
Prąd ładowania akumulatora:	1A / 4A max. 65Ah (± 5%) – przełączany zworką
Zabezpieczenie przed zwarciem SCP	elektroniczne, automatyczny powrót
Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP	105-150% mocy zasilacza, automatyczny powrót
Zabezpieczenie w obwodzie akumulatora SCP i odwrotna polaryzacja podłączenia	bezpiecznik polimerowy

Zabezpieczenie przepięciowe	warystory
Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP	>16V (zadziałanie wymaga odłączenia napięcia zasilania na czas min. 20 s.)
Zabezpieczenie akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem UVP	U
Zabezpieczenie antysabotażowe: - TAMPER wyjście sygnalizujące otwarcie obudowy zasilacza	- microswitch, styki NC (obudowa zamknięta), 0,5A 50V DC (max.)
Optyczna sygnalizacja pracy:	tak - diody LED
Warunki pracy:	II klasa środowiskowa, -10 °C÷40 °C
Obudowa:	Blacha stalowa, DC01 1,0mm kolor RAL 9003
Wymiary:	400 x 350 x 170+8 mm (WxHxD)
Waga netto/brutto:	6,2 / 6,5 kg
Miejsce na akumulator:	65Ah/12V (SLA) max. 360x175x165mm (WxHxD) max
Zamykanie:	Wkręt walcowy x 2 (z czoła) (możliwość montażu zamka)
Deklaracje	CE, RoHS
Uwagi:	Obudowa posiada dystans od podłoża montażowego w celu prowadzenia okablowania. Chłodzenie konwekcyjne Złącza: Zasilanie: Φ0,63÷2,5 wyjścia akumulatora: 6,3F-2,5.