Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 11:26

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-buforowy-aups-40-120-e-3-5a-w-obudowie-p-27770.html



Zasilacz buforowy AUPS-40-120-E 3,5A w obudowie

Cena brutto	**404,68 zł**
Cena netto	**329,01 zł**
Numer katalogowy	**30835**
Kod producenta	**AUPS-40-120-E**
Kod EAN	**5902143691143**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Zasilacz buforowy SMPS 12V, Vin 230VAC, Vout 10,8 ...13,8VDC, Iout 3,5A, Ich 1,5A, Pout 42W, obudowa wewnętrzna ABOX-E (1x AKU 7Ah)

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- długi czas podtrzymania zasilania w porównaniu z klasycznymi systemami wykorzystującymi zasilacze UPS
- oszczędność energii oraz niskie nagrzewanie wnętrza obudowy dzięki wysokiej sprawności zasilacza (92%)
- zabezpieczenia przeciwzwarciowe (SCP), przeciążeniowe (OLP), termiczne (OHP) i przepięciowe
- ochrona akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem (UVP), przeciążeniem oraz odwrotnym podłączeniem
- możliwość uruchomienia bez zasilania sieciowego (z akumulatora)
- wyjścia techniczne OUF i ACF (kontrola pracy oraz integracja z innymi systemami)
- łatwy montaż dodatkowych modułów posiadających otwory w rastrze 10,8 mm
- możliwość schowania zapasu kabli wewnątrz obudowy
- przepusty kablowe z tyłu obudowy

INFORMACJE DODATKOWE:

- zastosowanie dodatkowej przetwornicy serii ASUC pozwala na podniesienie napięcia wyjściowego i dostosowanie go do wymogów instalacji (np. do 24 / 48 / 55 VDC)
- dla odbiorników wymagających stabilnego zasilania 12 VDC takich jak rejestratory oraz dyski sieciowe NAS zalecamy zastosowanie dodatkowego moduły stabilizującego serii AVC lub AVIC
- w celu rozbudowy zasilacza do 8 kanałów wyjściowych należy zastosować moduł bezpiecznikowy AF-P8-00-OF

Zasilacz buforowy serii AUPS przeznaczony do systemów telewizji przemysłowej CCTV, systemów kontroli dostępu oraz systemów alarmowych. Urządzenie jest wygodnym rozwiązaniem problemu buforowego zasilania odbiorników wymagających bezprzerwowej pracy przy okresowych zanikach napięcia sieciowego. Zastosowanie zasilacza buforowego pozwala w znacznym stopniu wydłużyć czas pracy systemu w porównaniu do aplikacji wykorzystujących klasyczny zasilacz awaryjnym UPS.

Układ jest przystosowane do pracy z akumulatorami bezobsługowymi SLA (żelowe oraz AGM).

Obudowy wewnętrzne serii ABOX stanowią wygodne rozwiązanie problemu estetycznej zabudowy urządzeń oraz zakończenia okablowania wewnątrz budynków. Wszystkie obudowy wykonywane są z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na półmatowy, biały kolor. Produkcja z użyciem nowoczesnej linii technologicznej zapewnia najwyższą jakość i precyzję wykonania. Każda obudowa wyposażona jest w zamknięcie na śrubę, zdejmowane drzwiczki oraz tamper otwarcia. Dostępne w ofercie modele posiadają specjalne otworowanie w rastrze 10,8mm. Jest ono kompatybilne z rozstawem otworów montażowych modułów do zabudowy. Systemowe rozwiązanie pozwala na pionowy lub poziomy montaż wybranych urządzeń w dowolnej, otworowanej części obudowy

Dane techniczne

Typ zasilacza:	Buforowy SMPS
Napi?cie wyj?ciowe:	10,8 ... 13,8 VDC
Pr?d wyj?ciowy - ci?g?y:	3,5 A
Pr?d wyj?ciowy - maksymalny:	5 A
Moc zasilacza - ci?g?a:	42 W
Moc zasilacza - maksymalna:	60 W
Sprawno??:	92% @40 W
Napi?cie wej?ciowe:	190 ... 260 VAC, 50 Hz
Zabezpieczenie wej?cia zasilacza:	Bezpiecznik topikowy zw?oczny 3,15 A
Zabezpieczenie wyj?cia zasilacza:	Elektroniczne zabezpieczenie przeci??eniowe na poziomie 7 A
Zabezpieczenie obwodu akumulatora:	Od??czenie akumulatora dla napi?cia poni?ej 10,8 V Bezpiecznik topikowy 6,3 A
Uruchomienie przy braku zasilania AC:	Przycisk START
Pr?d ?adowania akumulatora:	1,5 A
Akumulator:	?elowy lub AGM 12V / 7Ah
Sygnalizacja napi?cia z sieci:	LED_AC (?ó?ty) - obecno?? napi?cia sieci
Sygnalizacja napi?cia wyj?ciowego:	LED 1 (zielony) - obecno?? napi?cia wyj?ciowego
Sygnalizacja akumulatora:	LED3 (czerwona) - ?adowanie akumulatora
Sygnalizacja obudowy:	LED AC (zielona) - obecno?? napi?cia sieci LED DC (czerwona) - obecno?? napi?cia wyj?ciowego
Zakres temperatur pracy:	-25°C ... +50°C
Wymiary (S x W x G):	250 x 200 x 85 mm
Waga:	1,40 kg
Stopie? ochrony:	IP20
Obudowa:	ABOX-E / blacha stalowa 0,8 mm / bia?a / wypusty kablowe
Monta?:	Monta? na?cienny przez otwory monta?owe 6 mm
Kod EAN:	5902143691143
Kod PKWiU:	26.20.40.0
Kod HS:	8473 30
Kod CN2020:	8473 30 20