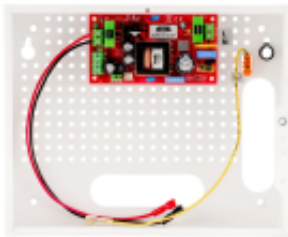


Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zasilacz-buforowy-atte-aups-70-120-e-smps-12v-6a-72w-p-21065.html>



Zasilacz buforowy ATTE AUPS-70-120-E SMPS 12V 6A 72W

Cena brutto	488,31 zł
Cena netto	397,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	24785
Kod EAN	5902143690948
Producent	ATTE

Opis produktu

Zasilacz buforowy ATTE AUPS-70-120-E SMPS 12V 6A 72W

To **zasilacz buforowy 12 V DC / 72 W w obudowie wewnętrznej ABOX-E, przeznaczony do pracy z akumulatorem 7 Ah**. Służy do podtrzymania zasilania systemów CCTV, kontroli dostępu i alarmowych podczas zaniku napięcia sieciowego.

Najważniejsze cechy i funkcje urządzenia:

- ✓ **Zasilanie buforowe 12 V DC:** urządzenie zasilą podłączone odbiorniki i przełącza pracę na akumulator przy braku zasilania 230 V AC.
- ✓ **Prąd wyjściowy 6 A:** pozwala zasilac urządzenia o łącznym poborze prądu do 6 A.
- ✓ **Moc wyjściowa 72 W:** umożliwia zasilanie instalacji wymagających stabilnego napięcia 12 V DC.
- ✓ **Obsługa akumulatora 7 Ah:** obudowa mieści jeden akumulator SLA, żelowy lub AGM, zapewniający podtrzymanie pracy systemu.
- ✓ **Regulowany prąd ładowania 1 / 2 A:** pozwala dopasować ładowanie akumulatora do potrzeb instalacji.
- ✓ **Ochrona akumulatora:** zabezpiecza akumulator przed nadmiernym rozładowaniem, przeciążeniem oraz odwrotnym podłączeniem.
- ✓ **Zabezpieczenia zasilacza:** urządzenie posiada ochronę przed zwarcie, przeciążeniem, przegrzaniem i przepięciem.
- ✓ **Start z akumulatora:** zasilacz można uruchomić bez dostępnego zasilania sieciowego 230 V AC.
- ✓ **Wyjścia techniczne OUF i ACF:** umożliwiają kontrolę pracy zasilacza i współpracę z innymi elementami systemu.
- ✓ **Obudowa ABOX-E:** stalowa obudowa wewnętrzna z miejscem na okablowanie, przepustami kablowymi, zdejmowanymi drzwiczkami i tamperem otwarcia.

Zastosowania:

- ✓ **Systemy monitoringu CCTV:** zasilacz podtrzymuje pracę kamer, rejestratorów i innych urządzeń 12 V DC podczas zaniku zasilania sieciowego.

✓ **Systemy kontroli dostępu:** może zasilać elementy instalacji wymagające ciągłej pracy, także przy krótkich przerwach w dostawie prądu.

✓ **Systemy alarmowe:** sprawdza się jako źródło zasilania buforowego dla urządzeń zabezpieczających pracujących na napięciu 12 V DC.

✓ **Instalacje z akumulatorem 7 Ah:** obudowa pozwala zamontować jeden akumulator SLA, żelowy lub AGM do podtrzymania pracy systemu.

✓ **Zabudowa urządzeń wewnątrz budynku:** obudowa ABOX-E umożliwia estetyczne umieszczenie zasilacza, akumulatora i zapasu przewodów.

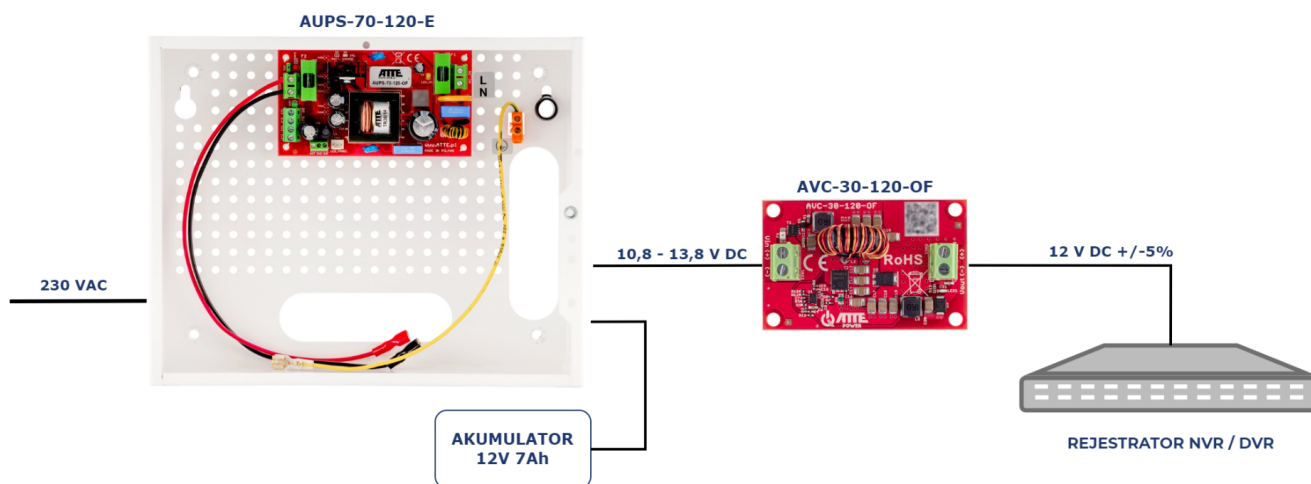
✓ **Instalacje z dodatkowymi modułami:** otworowanie w rastrze 10,8 mm pozwala zamontować kompatybilne moduły wewnątrz obudowy.

✓ **Systemy wymagające innych napięć:** po zastosowaniu dodatkowej przetwornicy ASUC zasilacz może współpracować z instalacjami 24 V, 48 V lub 55 V DC.

✓ **Instalacje wielokanałowe:** po dodaniu modułu AF-P8-00-OF zasilacz można rozbudować do 8 kanałów wyjściowych.

Przykład.

zastosowania zasilacza buforowego w połączeniu z modułem AVC-30-120-OF do zasilania rejestratora z podtrzymaniem zasilania



Specyfikacja techniczna:

Akumulator:

- obsługiwany akumulator: 1 × 12 V SLA (żelowy lub AGM), 7 Ah (Brak w zestawie)

Parametry wyjściowe:

- napięcie wyjściowe: 10,8...13,8 VDC
- prąd wyjściowy: 6 A (ciągły)
- prąd wyjściowy: 8 A (maksymalny podczas ładowania akumulatora)
- moc wyjściowa: 72 W (ciągła)
- moc wyjściowa: 96 W (maksymalna podczas ładowania akumulatora)
- sprawność: 90% (@70 W)

Parametry wejściowe:

- napięcie zasilania: 190...260 VAC, 50 Hz
- prąd ładowania akumulatora: 1 A lub 2 A (wybierany zworką JP1)

Zabezpieczenia:

-
- zabezpieczenie wejścia: bezpiecznik topikowy zwłoczny 3,15 A
 - zabezpieczenie wyjścia: elektroniczne zabezpieczenie przeciążeniowe 12 A (automatyczny powrót po zwarcu)
 - zabezpieczenie pracy z akumulatorem: bezpiecznik topikowy 6,3 A
 - zabezpieczenie przed odwrotnym podłączeniem akumulatora
 - zabezpieczenie przed przeciążeniem akumulatora
 - zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem
 - odłączenie akumulatora przy napięciu poniżej 10,8 V (automatyczny powrót po pojawieniu się zasilania sieciowego)

Wyjścia techniczne:

- OUF – brak napięcia DC (styk NC)
- ACF – brak napięcia AC (styk NC)
- wyjścia typu otwarty kolektor o maksymalnym obciążeniu 50 mA (każde wyjście)

Sygnalizacja:

- LED1 (żółta): obecność napięcia sieci
- LED2 (zielona): obecność napięcia wyjściowego
- LED3 (czerwona): ładowanie akumulatora
- LED AC (zielona): obecność napięcia sieci
- LED DC (czerwona): obecność napięcia wyjściowego

Uruchamianie:

- przycisk START umożliwiający uruchomienie zasilacza przy braku napięcia AC

Montaż:

- montaż naścienny przez otwory montażowe 6 mm

Obudowa:

- materiał: blacha stalowa 0,8 mm
- wykończenie: lakier proszkowy, kolor biały
- zamknięcie: tamper otwarcia
- system otworowania: 4,8 mm w rastrze 10,8 mm
- dystans do ściany: 8 mm
- otwory montażowe: 6 mm

Pozostałe:

- stopień ochrony: IP20
- temperatura pracy: od -25°C do +50°C
- wymiary: 250 × 200 × 85 mm
- waga: 1,42 kg

W zestawie:

- Zasilacz buforowy AUPS-70-120-OF (moduł) - 1 szt.
- Obudowa wewnętrzna ABOX-E - 1 szt.