

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zasilacz-sieciowy-atte-aps-70-240-m1-smps-24v-3a-72w-p-21057.html>



Zasilacz sieciowy ATTE APS-70-240-M1 SMPS 24V 3A 72W

Cena brutto	338,25 zł
Cena netto	275,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	24777
Kod EAN	5902143690863
Producent	ATTE

Opis produktu

Zasilacz sieciowy ATTE APS-70-240-M1 SMPS 24V 3A 72W

APS-70-240-M1 to **zasilacz sieciowy SMPS w obudowie zewnętrznej ABOX-M1, który przetwarza napięcie 230 VAC na stabilne 24 VDC**. Przeznaczony jest do zasilania kamer CCTV, rejestratorów i innych urządzeń 24 VDC, szczególnie w instalacjach wymagających ochrony zasilacza oraz połączeń kablowych na zewnątrz.

Najważniejsze cechy i funkcje urządzenia:

- ✓ **Zasilacz sieciowy SMPS:** urządzenie zamienia napięcie sieciowe 230 VAC na stabilne napięcie stałe 24 VDC.
- ✓ **Wyjście 24 VDC / 3 A:** zasilacz dostarcza prąd do 3 A, co pozwala zasilać urządzenia wymagające napięcia 24 VDC.
- ✓ **Moc wyjściowa 72 W:** umożliwia zasilanie odbiorników o łącznym poborze mocy do 72 W.
- ✓ **Zastosowanie w systemach CCTV:** zasilacz może być używany do kamer monitoringu, rejestratorów oraz innych urządzeń elektronicznych.
- ✓ **Izolacja od sieci 230 VAC:** układ impulsowy zapewnia separację pomiędzy napięciem sieciowym a zasilanym urządzeniem.
- ✓ **Zabezpieczenia elektryczne:** urządzenie posiada ochronę przed zwarcie, przeciążeniem oraz przepięciami od strony sieci 230 VAC i wyjścia zasilacza.
- ✓ **Wysoka sprawność pracy:** ogranicza nagrzewanie wnętrza obudowy, co ma znaczenie przy pracy w zamkniętej przestrzeni.
- ✓ **Obudowa zewnętrzna ABOX-M1:** chroni zasilacz i połączenia kablowe montowane w warunkach zewnętrznych.
- ✓ **Odporność obudowy na UV i warunki atmosferyczne:** tworzywo sztuczne pomaga zabezpieczyć elementy instalacji przed promieniowaniem słonecznym i czynnikami zewnętrznymi.
- ✓ **Blacha montażowa z otworowaniem 10,8 mm:** umożliwia pionowy lub poziomy montaż kompatybilnych modułów do zabudowy.

Zastosowania:

-
- ✓ **Systemy monitoringu CCTV:** zasilacz może zasilać kamery, rejestratory i inne urządzenia wymagające napięcia 24 VDC.
 - ✓ **Instalacje zewnętrzne:** obudowa ABOX-M1 chroni zasilacz i połączenia kablowe montowane poza budynkiem.
 - ✓ **Zasilanie urządzeń 24 VDC:** sprawdza się tam, gdzie potrzebne jest stabilne napięcie stałe 24 VDC o prądzie do 3 A.
 - ✓ **Punkty zasilania przy kamerach:** umożliwia umieszczenie zasilacza oraz zakończenie przewodów w jednej obudowie.
 - ✓ **Miejsca narażone na warunki atmosferyczne:** obudowa z tworzywa odpornego na UV pomaga chronić elementy instalacji przed czynnikami zewnętrznymi.
 - ✓ **Montaż dodatkowych modułów:** blacha montażowa z otworowaniem 10,8 mm pozwala zamontować kompatybilne moduły w układzie pionowym lub poziomym.

Specyfikacja techniczna:

Parametry wyjściowe:

- napięcie wyjściowe: 21–26 VDC, regulowane potencjometrem V_{adj}
- prąd wyjściowy: 3 A
- moc zasilacza: 72 W
- sprawność: 90% @ 60 W

Parametry wejściowe:

- napięcie wejściowe: 190–260 VAC
- zabezpieczenie wejścia: bezpiecznik T3,15 A

Zabezpieczenia:

- zabezpieczenie przed zwarcie: 5 A, wymaga restartu zasilacza
- zabezpieczenie przed przeciążeniem: 5 A

Pozostałe:

- temperatura pracy: od -25°C do +50°C
- konstrukcja obudowy: materiał obudowy – tworzywo, kolor szary RAL7035
- dławnice: zamontowane dławnice 1 × M16, 1 × M20
- stopień ochrony: IP56
- montaż: uchwyty montażowe, możliwość zawieszenia na ścianie
- wymiary: 191 × 140 × 70 mm
- waga: 0,64 kg

W zestawie:

- Zasilacz sieciowy APS-70-240-M1 - 1 szt.
- Obudowa zewnętrzna ABOX-M1 - 1 szt.
- Blacha montażowa - 1 szt.
- Dławnica M16 - 1 szt.
- Dławnica M20 - 1 szt.
- Akcesoria montażowe.