

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zasilacz-sieciowy-atte-aps-70-120-s1-smps-12v-6a-72w-p-21054.html>

Zasilacz sieciowy ATTE APS-70-120-S1 SMPS 12V 6A 72W

Cena brutto	309,96 zł
Cena netto	252,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	24774
Kod EAN	5902143690832
Producent	ATTE

Opis produktu

Zasilacz sieciowy ATTE APS-70-120-S1 SMPS 12V 6A 72W

APS-70-120-S1 to **zasilacz sieciowy SMPS w obudowie zewnętrznej ABOX-S1, który przetwarza napięcie 230 VAC na stabilne 12 VDC**. Przeznaczony jest do zasilania kamer CCTV, rejestratorów i innych urządzeń 12 VDC, zwłaszcza 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 12 VDC.
- ✓ **Wyjście 12 VDC / 6 A:** zasilacz dostarcza prąd do 6 A, co pozwala zasilać urządzenia wymagające napięcia 12 VDC.
- ✓ **Moc wyjściowa 72 W:** umożliwia zasilanie urządzeń elektronicznych zgodnie z wymaganiami instalacji.
- ✓ **Zastosowanie w systemach CCTV:** zasilacz może być używany do kamer monitoringu, rejestratorów oraz innych urządzeń pracujących na 12 VDC.
- ✓ **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-S1:** 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 12 VDC.
 - ✓ **Instalacje zewnętrzne:** obudowa ABOX-S1 chroni zasilacz i połączenia kablowe montowane poza budynkiem.
 - ✓ **Zasilanie urządzeń 12 VDC:** sprawdza się tam, gdzie potrzebne jest stabilne napięcie stałe 12 VDC o prądzie do 6 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 zabezpieczyć instalację 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: 11,2-14,2 VDC, regulowane potencjometrem V_adj
- prąd wyjściowy: 6 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 zwarciami: 9 A, wymaga restartu zasilacza
- zabezpieczenie przed przeciążeniem: 9 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: 150 × 110 × 70 mm
- waga: 0,42 kg

W zestawie:

- obudowa ABOX-H - 1 szt.
- zasilacz AUPS-70-120-OF - 1 szt.
- przetwornica ASUC-100-480-OF - 1 szt.
- switch xPoE-10-20A-OF - 1 szt.