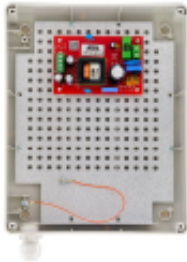


Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zasilacz-sieciowy-atte-aps-90-480-l1-smps-48v-2a-90w-p-21061.html>



Zasilacz sieciowy ATTE APS-90-480-L1 SMPS 48V 2A 90W

Cena brutto	416,97 zł
Cena netto	339,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	24781
Kod EAN	5902143690900
Producent	ATTE

Opis produktu

Zasilacz sieciowy ATTE APS-90-480-L1 SMPS 48V 2A 90W

APS-90-480-L1 to **zasilacz sieciowy SMPS w obudowie zewnętrznej ABOX-L1, który przetwarza napięcie 230 VAC na stabilne 48 VDC**. Przeznaczony jest do zasilania urządzeń elektronicznych wymagających napięcia 48 VDC, szczególnie w instalacjach CCTV montowanych na zewnątrz.

Najważniejsze cechy i funkcje urządzenia:

- ✓ **Zasilacz sieciowy SMPS:** urządzenie zamienia napięcie sieciowe 230 VAC na stabilne napięcie stałe 48 VDC.
- ✓ **Wyjście 48 VDC / 2 A:** zasilacz dostarcza prąd do 2 A, co pozwala zasilać urządzenia wymagające napięcia 48 VDC.
- ✓ **Moc wyjściowa 96 W:** umożliwia zasilanie odbiorników o łącznym poborze mocy do 96 W.
- ✓ **Zastosowanie w systemach CCTV:** zasilacz może być używany do kamer monitoringu, rejestratorów oraz innych urządzeń elektronicznych.
- ✓ **Izolacja od sieci 230 VAC:** układ impulsowy oddziela napięcie sieciowe od zasilanego urządzenia.
- ✓ **Zabezpieczenia elektryczne:** urządzenie posiada ochronę przed zwarcieniem, 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-L1:** 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 urządzenia wymagające napięcia 48 VDC, takie jak elementy instalacji CCTV.
 - ✓ **Instalacje zewnętrzne:** obudowa ABOX-L1 chroni zasilacz i połączenia kablowe montowane poza budynkiem.
 - ✓ **Zasilanie urządzeń 48 VDC:** sprawdza się tam, gdzie potrzebne jest stabilne napięcie stałe 48 VDC o prądzie do 2 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 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: 48 VDC $\pm 3\%$
- prąd wyjściowy: 2 A
- moc zasilacza: 96 W
- sprawność: 93% @ 90 W

Parametry wejściowe:

- napięcie zasilania: 190-260 VAC, 50 Hz
- zabezpieczenie wejścia: bezpiecznik T3,15 A

Zabezpieczenia:

- zabezpieczenie przed przeciążeniem zasilacza: zabezpieczenie elektroniczne na poziomie 3 A
- zabezpieczenie przed zwarcie wyjścia DC_OUT: zabezpieczenie elektroniczne, wymaga restartu zasilacza
- zabezpieczenie przed przepięciami: wejście AC - warystor, wyjście DC - dioda transil

Pozostałe:

- temperatura pracy: od -25°C do +50°C
- montaż: uchwyty montażowe, możliwość zawieszenia na ścianie
- konstrukcja obudowy: materiał obudowy - tworzywo, kolor szary RAL7035
- dławnice: zamontowane dławnice 1 x M16, 1 x M20
- stopień ochrony: IP56
- wymiary: 242 x 190 x 90 mm
- waga: 0,9 kg

W zestawie:

- Zasilacz sieciowy APS-90-480-L1 - 1 szt.
- Obudowa zewnętrzna ABOX-L1 - 1 szt.
- Blacha montażowa - 1 szt.
- Dławnica M16 - 1 szt.
- Dławnica M20 - 1 szt.
- akcesoria montażowe.