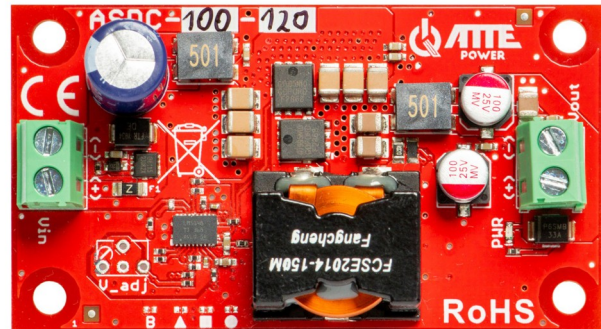


## Przetwornica DC/DC obniżająca napięcie 12V, 8A, 100W

ASDC-100-120-OF jest przetwornicą DC/DC obniżająca napięcie. Urządzenie posiada napięcie wyjściowe 12V.

Moduł pozwala na zasilanie urządzeń o znamionowym napięciu 12V takich jak kamery IP lub rejestratory NVR.

Konstrukcja OF (Open Frame) umożliwia zabudowę urządzenia w dowolnej obudowie, jednak najwygodniejszym sposobem montażu, są dedykowane obudowy serii ABOX, oraz blachy montażowe, wyposażone w otworowanie systemowe w rastrze 10,8mm.



### NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- szeroki zakres napięcia wejściowego
- wysoka sprawność modułu
- łatwe i szybkie uruchomienie bez konieczności konfiguracji parametrów
- szeroki zakres temperatur pracy (-25°C...+65°C)
- niewielkie rozmiary urządzenia



ZAPROJEKTOWANE  
I WYPRODUKOWANE  
W POLSCE

# ASDC-100-120-OF

## DANE TECHNICZNE:

Napięcie wyjściowe	12VDC
Napięcie wejściowe	16...56VDC
Sprawność	92% @Vin=55V, Iout=8A 92% @Vin=24V, Iout=8A
Moc maksymalna	100W
Maksymalny prąd	8A
Jałowy prąd przetwornicy	26mA @48V
Zabezpieczenia	Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe
Sygnalizacja	LED PWR - sygnalizacja napięcia na wyjściu przetwornicy
Konstrukcja obudowy	Brak – moduł do zabudowy (Open Frame)
Montaż	Zatrzaskowe kołki dystansowe, otwory montażowe w rastrze 10,8 mm
Temperatura pracy	-25 ... +65°C
Wymiary	74 x 42 x 18 mm
Waga	0,037 kg

Przykład zastosowania ASDC-100-120-OF do rejestratora sieciowego napięciem 12V.

