

Przetwornica DC/DC obniżająca napięcie 12V 5A izolowana

ASDIC-60-121-OF to izolowana przetwornica DC/DC obniżająca napięcie. Urządzenie dostarcza stabilizowanego napięcia wyjściowego o poziomie 12 V. Moduł jest przeznaczony do zasilania urządzeń monitoringu wymagających izolowanego napięcia zasilania (np. w celu eliminacji zakłóceń obrazu).

Przetwornice DC/DC grupy ASDIC to wysokosprawne moduły obniżające napięcie do zastosowania w systemach telewizji przemysłowej. Moduły mogą być wykorzystywane w układach w których konieczne jest zachowanie izolacji galwanicznej obwodów np. w celu eliminacji zakłóceń obrazu występujących w niez izolowanych systemach zasilania DC

W oparciu o zasilacze buforowe 24V pozwala zbudować układy do zasilania rejestratorów NVR/DVR o długim czasie podtrzymania.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- izolacja galwaniczna pomiędzy wejściem i wyjściem przetwornicy
- stabilne napięcie wyjściowe 12VDC
- eliminacja zakłóceń występujących w niez izolowanych systemach zasilania DC
- niewielkie rozmiary modułu



**ZAPROJEKTOWANE
I WYPRODUKOWANE
W POLSCE**

ASDIC-60-121-OF



DANE TECHNICZNE:

Napięcie wyjściowe	12 VDC +/-2%
Napięcie zasilania	20 ... 30 VDC
Moc wyjściowa	60 W @24V
Sprawność	90% @50W
Izolacja	1,5 kV
Konstrukcja obudowy	Brak - moduł do zabudowy
Montaż	Zatrząskowe kołki dystansowe, otwory montażowe w rastrze 10,8 mm
Temperatura pracy	-25...+50°C
Wymiary	75 x 39 x 30 mm
Waga	0,051 kg