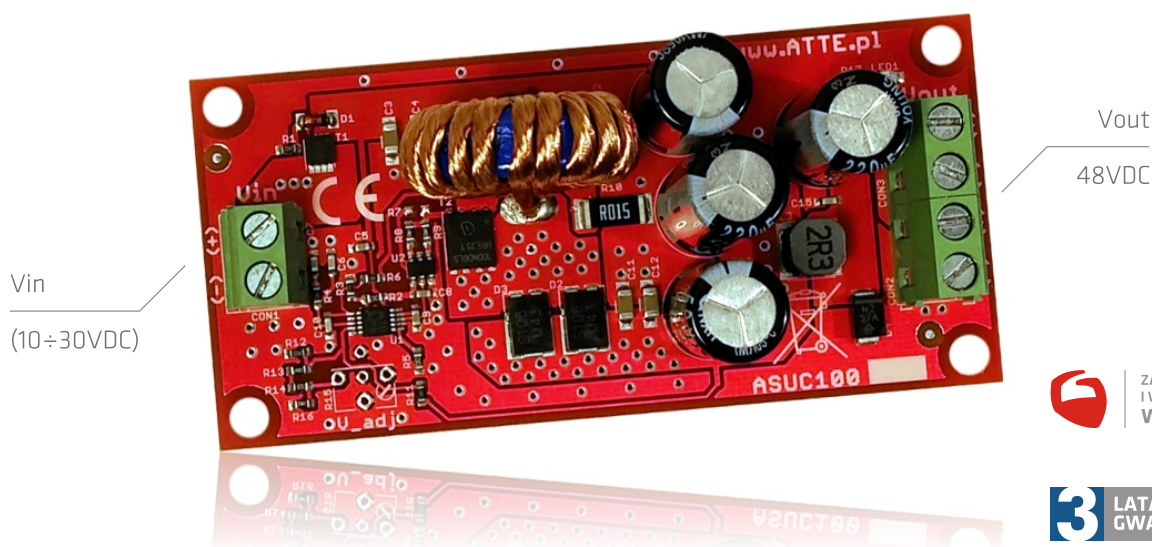


# ASUC100/48

## Moduł podnoszący napięcie 100W

**ASUC100/48** jest wysokosprawną przetwornicą DC-DC podwyższającą napięcie, przystosowaną do zasilania kamer IP PoE lub odległych urządzeń elektronicznych poprzez standardową skrętkę komputerową UTP. Urządzenie współpracuje z dowolnym zasilaczem o napięciu nominalnym 10-30VDC. Współpraca z zasilaczem buforowym zapewnia bezprzerwowe zasilanie dla elementów systemów alarmowych, kamer, urządzeń WiFi, telefonów IP itp.

- ▶ Wysoka sprawność (>90%)
- ▶ Niski pobór prądu przez układ przetwornicy
- ▶ Szeroki zakres napięcia wejściowego typowy dla zasilaczy buforowych 12/24VDC
- ▶ Zabezpieczenie termiczne, przeciwprzeciążeniowe
- ▶ Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe
- ▶ Niewielkie wymiary



 ZAPROJEKTOWANO  
I WYPRODUKOWANO  
W POLSCE

 3 LATA  
GWARANCJI

### DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania	10÷30VDC
Napięcie wyjściowe	48V DC
Maksymalna moc wyjściowa	100W (Uwe=13÷23VDC); 150W (Uwe24÷30VDC)
Typowa sprawność	96% (Uwe=24VDC, Uwy=48VDC, Iwy=2A)
Pobór prądu przez układ przetwornicy	27mA (Uwe=12VDC)
Temperatura pracy	-10°C do 40°C
Obudowa	brak, konstrukcja otwarta
Wymiary płytki elektr. (szer. x dł. x wys.)	40 x 83 x 27 mm