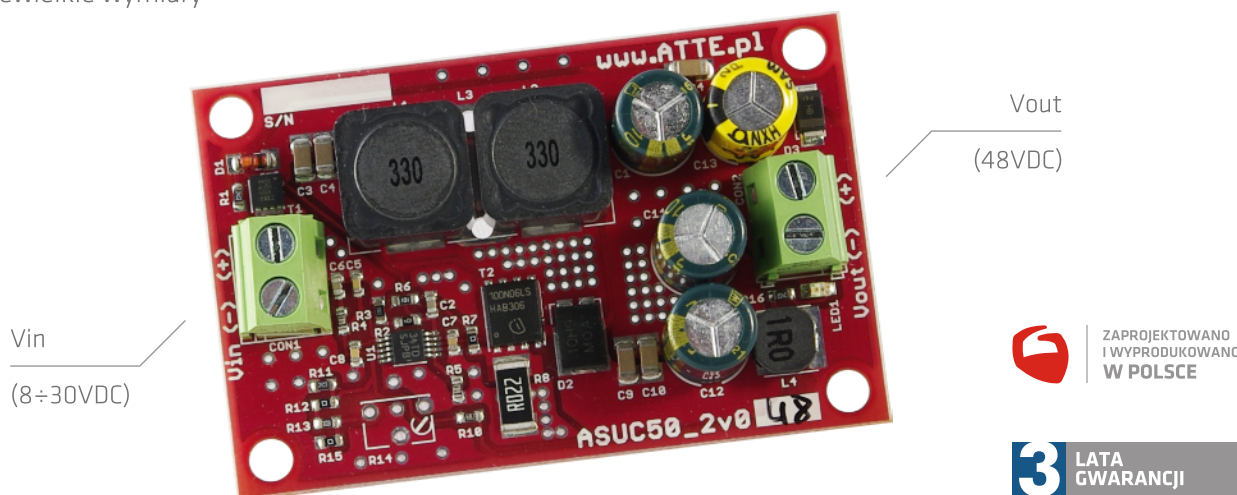


## Moduł podnoszący napięcie 50W ASUC 50/48

**Moduł ASUC 50/48** jest wysokosprawną przetwornicą DC-DC podwyższającą napięcie, przystosowaną do zasilania odległych urządzeń elektronicznych poprzez standardową skrętkę komputerową UTP. Urządzenie współpracuje z dowolnym zasilaczem o napięciu nominalnym 8-30VDC. 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 12V/24VDC
- ▶ Zabezpieczenie termiczne, przeciwprzeciążeniowe
- ▶ Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe
- ▶ Niewielkie wymiary



### DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania	8÷30VDC (Uwy-Uwe≥1)
Napięcie wyjściowe	48V DC
Moc wyjściowa maksymalna	50W (Uwe=12VDC)
Typowa sprawność	93% (Uwe=12VDC, Uwy=48VDC, Iwy=1A)
Pobór prądu przez układ przetwornicy	27mA (Uwe=12VDC)
Temperatura pracy	od -10°C do 40°C
Obudowa	brak - konstrukcja otwarta
Wymiary płytki elektr. (szer. x dł. x wys.) mm	40 x 61 x 16

Dostępne wersje:

- ASUC 25/48** - Uwe 10-16VDC; Uwy 48VDC; Moc 25W
- ASUC 25/ADJ** - Uwe 10-16VDC; 15÷30VDC regulowane płynnie; Moc 25W
- ASUC 50/48** - Uwe 8-30VDC; Uwy 48VDC; Moc 50W
- ASUC 50/ADJ** - Uwe 8-30VDC; Uwy 12- 48VDC regulowane płynnie; Moc 50W
- ASUC 100/48** - Uwe 8-30VDC; Uwy 48VDC; Moc 100W
- ASUC 100/ADJ** - Uwe 8-30VDC; Uwy 12-48VDC regulowane płynnie; Moc 100W