

# Konwerter napięcia PC-01



Konwerter napięcia PC-01 obniża wejściowe napięcie stałe z zakresu 21-32 V do wybranej wartości. Dostępne są konwertery z napięciami wyjściowymi: 5 V, 9 V, 12 V, 15 V. Jest to urządzenie impulsowe o wysokiej sprawności.

## Najważniejsze cechy:

- niewielkie wymiary, łatwy montaż mechaniczny i elektryczny,
- duża odporność na zakłócenia,
- duża stabilność temperaturowa,
- działanie sygnalizowane świeceniem diody LED (podłączona do wyjścia),
- odporny na zwarcie,
- szeroki zakres zastosowań.

## Parametry techniczne:

Napięcie zasilania: 21 V – 32 V DC Zalecane 24 V DC, dla konwertera o Uwy 5 V napięcia zasilania 12-32 V DC

Dostępne napięcia wyjściowe: 5 V, 9 V, 12 V, 15 V

Moc wyjściowa: 1.5 W

Prąd wyjściowy max. dla konwertera 5 V: 300 mA

Prąd wyjściowy max. dla konwertera 9 V: 160 mA

Prąd wyjściowy max. dla konwertera 12 V: 125 mA

Prąd wyjściowy max. dla konwertera 15 V: 100 mA

Temperatura pracy: 0-40°C

Stopień ochrony: IP20

Sposób montażu: Na szynie DIN TS35

**Zastosowania:** Szafy sterujące, układy automatyki, budowa prototypów.

Niska cena i szeroka funkcjonalność czyni go niezbędnym w pracach zarówno konstrukcyjnych jak i warsztatowych. Do zastosowań profesjonalnych i amatorskich.