



## Moduł sterownika PWM 80W 3A

Cena brutto	<b>23,59 zł</b>
Cena netto	<b>19,18 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>BTE-061</b>

### Opis produktu

#### Moduł sterownika PWM 80W

Moduł sterownika PWM umożliwiający regulację mocy odbiorników zasilanych stałym napięciem DC. Regulacja mocy odbywa poprzez regulacja współczynnika wypełnienia PWM w zakresie od 0% do 100%.

#### dane techniczne:

- zakres napięcia wejściowego: od 6V do 28V DC
- maksymalna moc wyjściowa: 80W
- maksymalny prąd wyjściowy znamionowy (ciągły) : 3A
- zakres regulacji współczynnika wypełnienia PWM Duty Cycle: 0-100%
- regulacja za pomocą potencjometra
- złącza do przykręcenia przewodów typu terminal block ARK

prezentacja video:

#### Przykładowe zastosowania:

- regulacja prędkości obrotowej silników elektrycznych prądu stałego
- regulacja jasności świecenia np. modułów LED poprzez regulację mocy
- regulacja mocy odbiorników prądu stałego

**Instalacja i sposób podłączenia jest bardzo łatwa:** źródło napięcia zasilania DC np. zasilacz lub akumulator podłączamy do zacisków wejściowych modułu IN opisanych Power - i Power + zachowując odpowiednią polaryzację. Odbiornik np. silnik podłączamy do zacisków wyjściowych OUT opisanych Motor + i Motor - oczywiście zwracając uwagę na odpowiednią polaryzację. Symbol (+) oznacza dodatni zacisk - najczęściej czerwony przewód. Symbol (-) oznacza ujemny zacisk - masa zasilania, minus - najczęściej czarny przewód.

---

**zdjęcia:**