

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/sterownik-pwm-6-30v-10a-p-4376.html>



Sterownik PWM 6-30V 10A

Cena brutto	22,00 zł
Cena netto	17,89 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-538
Producent	mini moduły

Opis produktu

Sterownik PWM 6-30V 10A

Mini moduł sterownika - kontrolera PWM który reguluje moc odbiorników elektrycznych zasilanych napięciem stałym DC. Moc jest regulowana poprzez zmianę współczynnika wypełnienia PWM w zakresie od około 5% do 100%. Regulacja współczynnika wypełnienia PWM najczęściej wykorzystywana jest do regulacji prędkości obrotowej silników elektrycznych prądu stałego. Zaletą takiego sterowania jest duża sprawność regulacji mocy, małe starty cieplne, zachowanie wysokiego momentu obrotowego silnika w dużym zakresie regulacji mocy. Oczywiście regulacje PWM wykorzystuje się do sterowania mocą innych odbiorników prądu stałego np. jasności świecenia diod, modułów LED poprzez regulację mocy itp.

dane techniczne - parametry:

- sterownik PWM
- zakres napięcia wejściowego (zasilania) DC: 6-30Vdc
- maksymalny prąd wyjściowy: 10A