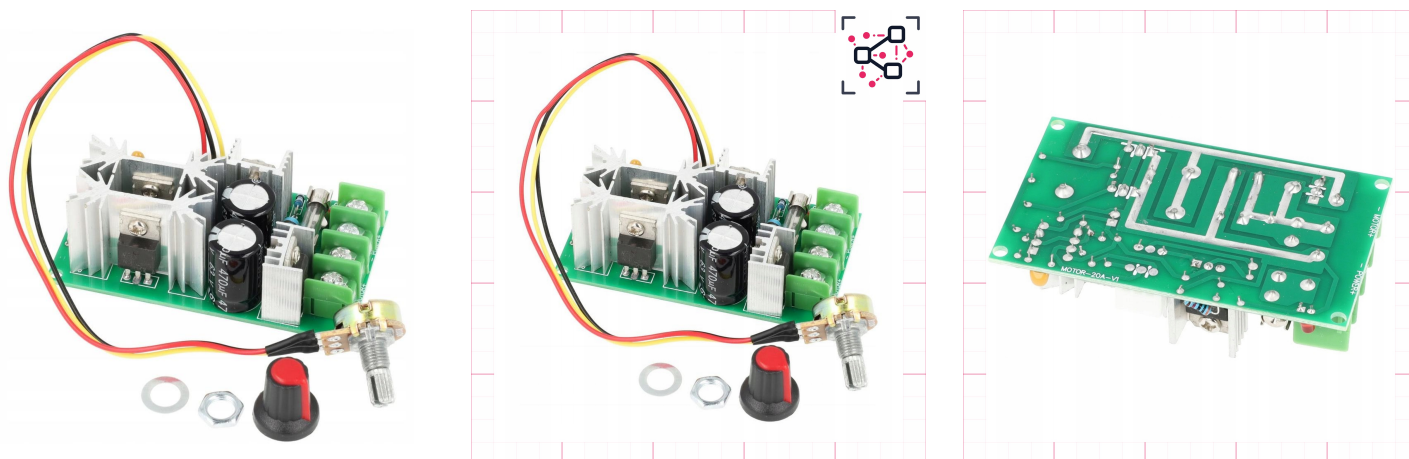


Sterownik PWM DC 12V-60V 20A Regulator Obrotów Silnika Wentylatorów

Galeria Produktu



Opis Produktu

Sterownik PWM DC 12V-60V 20A Regulator Obrotów Silnika Wentylatorów

PRECYZYJNA REGULACJA PRĘDKOŚCI I MOCY

Sterownik PWM DC 12V-60V 20A to zaawansowane urządzenie do precyzyjnej kontroli prędkości silników, jasności oświetlenia LED oraz innych urządzeń zasilanych prądem stałym. Dzięki szerokiemu zakresowi napięcia od 12 do 60 V oraz wysokiemu prądowi wyjściowemu do 20 A, sterownik sprawdzi się w profesjonalnych zastosowaniach przemysłowych, warsztatowych oraz hobbystycznych projektach elektronicznych.

Regulacja współczynnika PWM w zakresie 0-100% pozwala na płynną zmianę parametrów pracy urządzenia – od całkowitego zatrzymania do maksymalnej mocy. Potencjometr umieszczony na zewnątrz obudowy zapewnia intuicyjną obsługę bez konieczności użycia dodatkowych narzędzi czy oprogramowania.

KLUCZOWE ZALETY STEROWNIKA

Sterownik wyróżnia się uniwersalnością zastosowania – może sterować silnikami prądu stałego, wentylatorami, pompami, taśmami LED oraz innymi urządzeniami wymagającymi regulacji mocy. Kompaktowa konstrukcja o wymiarach 77 x 45 x 29 mm



i wadze zaledwie 67 g umożliwia montaż nawet w ograniczonych przestrzeniach.

Szeroki zakres napięcia 12-60V – kompatybilność z większością systemów zasilania DC, eliminuje potrzebę zakupu wielu sterowników Wysoki prąd wyjściowy 20A – obsługa urządzeń o dużej mocy, możliwość sterowania wieloma odbiornikami jednocześnie Płynna regulacja 0-100% – precyzyjna kontrola prędkości i mocy, dostosowanie parametrów do aktualnych potrzeb Zewnętrzny potencjometr z przewodem 15 cm – wygodne umieszczenie regulatora w dowolnym miejscu, łatwy dostęp do sterowania Kompaktowe wymiary – montaż w ograniczonych przestrzeniach, dyskretna instalacja w urządzeniach Niska waga 67g – nie obciąża konstrukcji, idealne do zastosowań mobilnych ⚙️ PARAMETRY TECHNICZNE

Typ: Sterownik PWM Napięcie zasilania: 12 – 60 V DC Maksymalny prąd wyjściowy: 20 A Zakres regulacji PWM: 0% – 100% Rodzaj regulacji: Potencjometr Długość przewodu do potencjometru: 15 cm ↔ Szerokość: 77 mm Głębokość: 45 mm ↓ Wysokość: 29 mm Waga: 67 g Producent: MSALAMON Model: Sterownik PWM DC 12V-60V 20A Stan: Nowy Stan opakowania: oryginalne

Parametry Techniczne

Parametr	Wartość
Producent	MSALAMON
Model	Sterownik PWM DC 12V-60V 20A
Kod producenta	PWM DC 12V-60V 20A
Rodzaj	sterownik
EAN (GTIN)	5904501668439
Stan	Nowy
Stan opakowania	oryginalne