

Potencjometr WH5-1A, 3-pinowy

Kody produktów:

Kód produktu: AM8297

EAN13: -

HS kód: 85334090

Parametry produktów:

Liczba pinów: 3-pin



Warianty produktów:

Opór: 470 Ohm, 470R, 1 kOhm, 1K0, 1,5 kOhm, 1K5, 2,2 kOhm, 2K2, 4,7 kOhm, 4K7, 10 kOhm, 10K, 22 kOhm, 22K, 47 kOhm, 47K, 100 kOhm, 100K, 220 kOhm, 220K, 470 kOhm, 470K, 1 mOhm, 1M0

Opis wyrobu:

Potencjometr WH5-1A to obrotowy rezystor nastawny przeznaczony do płynnej, ręcznej regulacji rezystancji elektrycznej w obwodach analogowych i sterujących. Dzięki klasycznej konstrukcji z osią i trzema zaciskami, nadaje się do montażu w panelach, elementach sterujących, urządzeniach laboratoryjnych i elektronice hobbystycznej. Produkt dostępny jest w wielu wariantach rezystancji, co pozwala na dobór odpowiedniej konstrukcji do konkretnego zastosowania.

Dane techniczne

- Typ: potencjometr obrotowy
 - Numer modelu: WH5-1A
 - Konstrukcja: panelowa, z obrotowym wałem
 - Liczba gniazdek: 3
 - Dostępne opcje rezystancji: 470 Ohm do 1 MOhm
 - Do znanych wariantów należą: 470 Ohm, 1 kOhm, 1,5 kOhm, 4,7 kOhm, 10 kOhm, 22 kOhm, 47 kOhm, 100 kOhm, 220 kOhm, 470 kOhm i 1 MOhm
 - Montaż: montaż gwintowany do panelu za pomocą nakrętki
-

- Średnica wału: 6mm
- Długość wału: 10mm
- Technologia: potencjometr do analogowej regulacji rezystancji

Funkcje i cechy

- Płynna regulacja oporu poprzez obrót wału
- Konstrukcja trójzaciiskowa umożliwia zastosowanie jako rezystor zmienny i dzielnik napięcia
- Kompaktowa konstrukcja, odpowiednia do montażu w urządzeniach
- Mechaniczne mocowanie gwintowane ułatwia montaż na panelu przednim
- Szeroki zakres wartości rezystancji dla różnych typów obwodów
- Nadaje się do serwisu, napraw, rozwoju i produkcji urządzeń elektronicznych

Idealny dla

- Sterowanie poziomem sygnału w układach analogowych
- Regulacja czułości, głośności, poziomów odniesienia lub parametrów sterowania
- Panele sterowania do urządzeń elektronicznych
- Przygotowania laboratoryjne, rozwojowe i testowe
- Naprawy i wymiany oryginalnych potencjometrów panelowych

Zawartość opakowania

- 1x potencjometr WH5-1A w wybranym wariacie rezystancji

Dlaczego warto wybrać ten produkt?

- Standardowa konstrukcja obrotowa z łatwą instalacją
- W ramach jednej linii produktów dostępne są różne wartości rezystancji
- Uniwersalne zastosowanie w szerokiej gamie aplikacji elektronicznych
- Konstrukcja trójstykowa odpowiednia do typowych połączeń potencjometrów
- Praktyczne rozwiązanie dla nowych konstrukcji i wymiany usług

Instrukcja instalacji i obsługi

- Wybierając wartość rezystora, należy wziąć pod uwagę wymagania konkretnego obwodu i metodę okablowania.
 - Przed montażem należy sprawdzić wymiary mechaniczne, długość wału i kompatybilność z panelem urządzenia.
 - Lutując wyprowadzenia należy wziąć pod uwagę opór cieplny elementu i unikać nadmiernych naprężeń mechanicznych.
-

- W celu zapewnienia prawidłowej pracy urządzenia zalecamy jego użytkowanie w granicach parametrów elektrycznych określonych w jego konstrukcji.

Galerie:

