

# Potencjometr WX110 / WX010, 3pin

## Kody produktów:

Kód produktu: AM3278

EAN13: -

HS kód: 85334090

## Parametry produktów:

Tolerancja: 5%

Liczba pinów: 3-pin



## Warianty produktów:

Opór: 47 Ohm, 47R, 100 Ohm, 100R, 220 Ohm, 220R, 330 Ohm, 330R, 470 Ohm, 470R, 560 Ohm, 560R, 680 Ohm, 680R, 1 kOhm, 1K0, 2,2 kOhm, 2K2, 3,3 kOhm, 3K3, 4,7 kOhm, 4K7, 5,6 kOhm, 5K6, 6,8 kOhm, 6K8, 10 kOhm, 10K, 22 kOhm, 22K

## Opis wyrobu:

Potencjometr obrotowy drutowy serii WX110 / WX010 przeznaczony jest do ręcznej regulacji rezystancji w obwodach elektrycznych i elektronicznych. Nadaje się do zastosowań, w których wymagana jest prosta regulacja mechaniczna, stabilna konstrukcja oraz możliwość wyboru spośród wielu wariantów rezystancji. Konstrukcja 3-zaciskowa umożliwia zastosowanie go jako rezystora nastawnego oraz dzielnika napięcia.

## Dane techniczne

- Seria modeli: WX110 / WX010
- Typ komponentu: potencjometr obrotowy
- Liczba pinów: 3 piny
- Konstrukcja: panel okrągły
- Tolerancja:  $\pm 5\%$
- Dostępne opcje rezystancji: 100  $\Omega$ , 220  $\Omega$ , 330  $\Omega$ , 470  $\Omega$ , 560  $\Omega$ , 680  $\Omega$ , 1 k $\Omega$ , 2,2 k $\Omega$ , 3,3 k $\Omega$ , 4,7 k $\Omega$ , 5,6 k $\Omega$ , 6,8 k $\Omega$ , 10 k $\Omega$ , 22 k $\Omega$

## Funkcje i cechy

---

- Mechaniczna regulacja oporu obrotowego za pomocą wału
- Można go używać jako rezystora zmiennego lub dzielnika rezystorowego
- Konstrukcja drutu odpowiednia do ogólnych zastosowań kontrolnych i regulacyjnych
- Metalowa obudowa przyczynia się do wytrzymałości mechanicznej podzespołu
- Łatwa integracja z urządzeniami montowanymi na panelu
- Szeroki wybór wartości rezystancji dla różnych typów obwodów

#### **Idealny dla**

- Serwis i naprawa sprzętu elektronicznego
- Preparaty laboratoryjne i sprzęt pomiarowy
- Obwody regulacji i sterowania
- Projekty elektroniki przemysłowej i hobbystycznej
- Kontrola poziomu sygnału i ręczna regulacja parametrów układu

#### **Zawartość opakowania**

- 1 x potencjometr obrotowy WX110 / WX010 w wybranym wariacie rezystancji
- 1x nakrętka mocująca
- 1x podkładka

#### **Dlaczego warto wybrać ten produkt?**

- Sprawdzony typ potencjometru obrotowego do powszechnego użytku technicznego
- Dostępność wielu wariantów oporu w ramach jednej serii projektowej
- Konstrukcja 3-pinowa do uniwersalnego podłączenia
- Kompaktowa konstrukcja metalowa, odpowiednia do montażu panelowego
- Rozwiązanie odpowiednie do zastosowań wymagających ręcznej i ciągłej regulacji rezystancji

#### **Instrukcja instalacji i obsługi**

- Wybierając wartość rezystancji, należy wziąć pod uwagę wymagania konkretnego zastosowania i sposób podłączenia potencjometru.
  - Przed montażem należy sprawdzić zgodność mechaniczną wału, mocowania i rozstawu zacisków.
  - Podczas lutowania zalecamy ograniczenie naprężeń termicznych na pinach do niezbędnego minimum.
  - Aby zapewnić prawidłową pracę urządzenia, należy zapewnić odpowiednie obciążenie elektryczne, zgodne z parametrami używanej aplikacji.
-

**Galerie:**

