

# Potencjometr RV30YN 20S, 3W

## Kody produktów:

Kód produktu: AM5778

EAN13: -

HS kód: 85334090

## Parametry produktów:

Tolerancja: 1%

Wydajność: 3 W

Liczba pinów: 3-pin



## Warianty produktów:

Opór: B101, 100 Ohm, 100R, B201, 200 Ohm, 200R, B501, 500 Ohm, 500R, B102, 1 kOhm, 1K, B202, 2 kOhm, 2K, B302, 3 kOhm, 3K, B502, 5 kOhm, 5K, B103, 10 kOhm, 10K, B203, 20 kOhm, 20K, B503, 50 kOhm, 50K, B104, 100 kOhm, 100K, B204, 200 kOhm, 200K, B504, 500 kOhm, 500K, B105, 1 mOhm, 1 m

## Opis wyrobu:

Potencjometr RV30YN20S to obrotowy rezystor nastawny przeznaczony do płynnej regulacji rezystancji w układach elektronicznych, elementach sterujących, aplikacjach mocy i systemach sterowania. Konstrukcja z gwintem montażowym, trzpieniem i trzema zaciskami umożliwia łatwą integrację z panelem sterowania i urządzeniami wbudowanymi. Produkt jest dostępny w szerokiej gamie wariantów rezystancji, co ułatwia dobór odpowiedniej wersji do konkretnego zastosowania.

## Dane techniczne

- Model: RV30YN20S
  - Typ komponentu: potencjometr obrotowy
  - Wykonanie: panelowe, z wałem i gwintem montażowym
  - Liczba gniazdek: 3
-

- Charakterystyka: liniowa, oznaczenie B
- Moc znamionowa: 3W
- Dostępne opcje rezystancji: 500 Ω, 1 kΩ, 2 kΩ, 5 kΩ, 10 kΩ, 20 kΩ, 50 kΩ, 100 kΩ, 250 kΩ, 500 kΩ, 1 MΩ
- Oznaczenia wariantów: 500R, B102, B202, B502, B103, B203, B503, B104, B254, B504, B105
- Tolerancja: 1%
- Konstrukcja: konstrukcja jednoobrotowa

#### **Funkcje i cechy**

- Ciągła regulacja oporu mechanicznego poprzez obrotowy wałek
- Liniowy przebieg odpowiedni do obwodów sterowania i regulacji
- Wyższa obciążalność 3 W do zastosowań o większym zapotrzebowaniu na energię niż w przypadku konwencjonalnych miniaturowych potencjometrów
- Metalowy wał i gwintowane mocowanie do stałego montażu na panelu
- Standardowe złącze trójzaskawkowe do stosowania jako rezystor zmienny lub dzielnik napięcia
- Szeroki zakres wartości rezystancji dla różnorodnych projektów elektronicznych i zastosowań serwisowych

#### **Idealny dla**

- Regulacja poziomów sygnałów i napięć w układach elektronicznych
- Elementy regulacyjne i kalibracyjne w elektronice przemysłowej i hobbystycznej
- Zasilacz i obwody mocy wymagające bardziej wytrzymałego potencjometru
- Panele sterowania do instrumentów i urządzeń elektronicznych
- Części zamienne do napraw i konserwacji urządzeń wykorzystujących potencjometry serii RV30

#### **Zawartość opakowania**

- 1x potencjometr RV30YN20S w wybranym wariantcie rezystancji

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

- Zweryfikowany numer modelu RV30YN20S
  - Dostępność wielu wartości rezystancji w ramach jednej linii produktów
  - Charakterystyka liniowa odpowiednia do zastosowań technicznych i regulacyjnych
  - Mechanicznie wytrzymała konstrukcja do montażu panelowego
  - Moc znamionowa 3 W umożliwia zastosowanie nawet w bardziej wymagających obwodach
-

