

# Stoječi trimer, 5mm, RM-063

## Oznake izdelkov:

Koda izdelka: AM5355

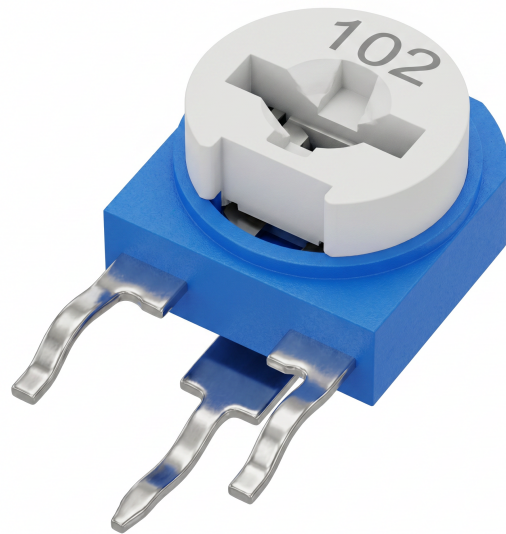
EAN13: -

HS kód: 85332900

## Parametri izdelka:

Toleranca: 20%

Teža: 0,2 g



## Variante izdelkov:

Odpornost: 101, 100 Ohm, 100R, 201, 200 Ohm, 200R, 501, 500 Ohm, 500R, 102, 1 kOhm, 1K, 202, 2 kOhm, 2K, 502, 5 kOhm, 5K, 103, 10 kOhm, 10K, 203, 20 kOhm, 20K, 503, 50 kOhm, 50K, 104, 100 kOhm, 100K, 204, 200 kOhm, 200K, 504, 500 kOhm, 500K, 105, 1 mOhm, 1 m

## Opis izdelka:

Stoječi ogljikov trimer RM-063 je enoobratni nastavljeni potenciometer za vgradnjo v elektronska vezja. Uporablja se za ročno nastavitve vrednosti upora v okviru izbrane različice, na primer pri kalibraciji, natančnem uravnavanju ali servisni nastavitvi vezja.

## Tehnične specifikacije

- Tip: ogljikov trimer
- Izvedba: stoječa
- Oznaka modela: RM-063
- Velikost: 5 mm
- Os nastavitve: vertikalna
- Število obratov: 1
- Kot nastavitve:  $200^\circ \pm 20^\circ$
- Toleranca upora:  $\pm 20\%$
- Maksimalna napetost: 50 V DC

- Nazivna moč: 0,1 W
- Dimenzije: 6,4 x 5,2 x 11,3 mm
- Razmik med priključki: 5 mm

### **Funkcije in lastnosti**

- Omogoča ročno nastavitvev upora s pomočjo zgornjega nastavitvenega elementa.
- Enoobratna izvedba je primerna za osnovno uravnavanje vrednosti v vezju.
- Stoječa konstrukcija prihrani prostor na tiskanem vezju (PCB).
- Tripinska izvedba ustreza trimerju, ki se uporablja kot nastavljen delilnik napetosti ali spremenljivi upor, odvisno od vezave.
- Izdelek je dobavljen v izbrani različici upornosti.

### **Idealno za**

- Kalibracijska in nastavitvena vezja v elektroniki.
- Servisna popravila in zamenjavo trimerjev z enakim tipom in parametri.
- Razvojne prototipe in laboratorijska vezja.
- Tiskana vezja z zahtevo po vertikalni nastavitvi trimerja.

### **Vsebina paketa**

- 1x Stoječi ogljikov trimer RM-063 v izbrani različici upornosti.

### **Zakaj izbrati ta izdelek**

- Navedeni parametri omogočajo izbiro glede na vrednost upora, toleranco, napetostno mejo in nazivno moč.
- Stoječa izvedba z vertikalno osjo omogoča nastavitvev od zgoraj po namestitvi na ploščo.
- Razmik med priključki 5 mm olajša preverjanje primernosti za določen projekt ali zamenjavo.
- Različne vrednosti upora omogočajo uporabo v različnih vrstah nastavitvenih vezij.

### **Navodila za namestitev in uporabo**

- Pred vgradnjo preverite ustreznost vrednosti upora, razmika med priključki in mehanske izvedbe z vašo aplikacijo.
  - Pri spajkanju preprečite prekomerno toplotno obremenitev ohišja in priključkov.
  - Nastavitvev izvajajte s primernim orodjem, brez uporabe prekomerne sile na nastavitveni element.
  - Montažo in priključitev v električno napravo naj izvaja oseba s poznavanjem elektronskih vezij.
-

## Varnostna opozorila

- Ne presežite maksimalne napetosti 50 V DC in nazivne moči 0,1 W.
- Nepravilna vezava ali preobremenitev lahko povzroči pregrevanje, poškodbo komponente ali okvaro priključenega vezja.
- Komponente ne vgrajujte ali prilagajajte v vezju pod napetostjo.
- Pred zagonom naprave preverite polarnost vezave, mehansko namestitev in kakovost spajkanih spojev.

## Galerija:

