

Pystytrimmeri, 5mm, RM-063

Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM5355

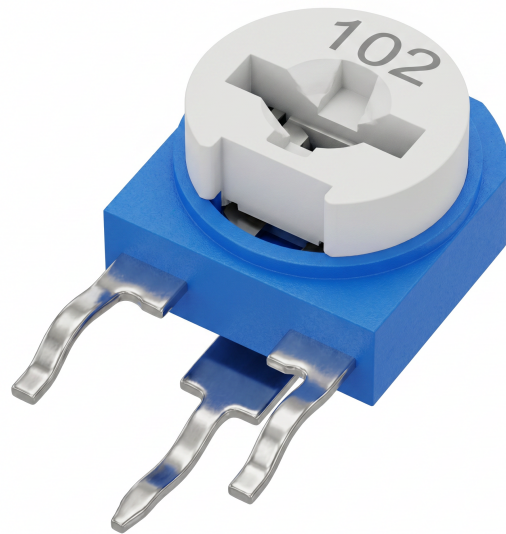
EAN13: -

HS-koodi: 85332900

Tuotteen parametrit:

Suvaitsevaisuus: 20%

Paino: 0,2 g



Tuotevaihtoehdot:

Resistanssi: 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, 500kOhm, 500K, 105, 1 mOhm, 1 m

Tuotteen kuvaus:

Pystyasentoinen hiilitrimmeri RM-063 on yksikierroksinen säätöpotentiometri, joka asennetaan elektronisiin piireihin. Sitä käytetään valitun vaihtoehdon mukaisen resistanssiarvon manuaaliseen säätämiseen esimerkiksi kalibroinnin, hienosäädön tai piirin huoltosäädön yhteydessä.

Tekniset tiedot

- Tyyppi: hiilitrimmeri
 - Rakenne: pystyasentoinen
 - Mallimerkintä: RM-063
 - Koko: 5 mm
 - Säätöakseli: pystysuora
 - Kierroksia: 1
 - Säätökulma: $200^\circ \pm 20^\circ$
 - Resistanssin toleranssi: $\pm 20\%$
 - Maksimijännite: 50 V DC
-

- Tehonkesto: 0,1 W
- Mitat: 6,4 x 5,2 x 11,3 mm
- Pinniväli: 5 mm

Ominaisuudet ja toiminnot

- Mahdollistaa resistanssin manuaalisen säädön yläpuolella olevan säätöosan avulla.
- Yksikierroksinen rakenne sopii piirin arvojen perushienosäätöön.
- Pystyrakenne säästää tilaa piirilevyllä (PCB).
- Kolmipinninen rakenne mahdollistaa trimmerin käytön säädettävänä jännitteenjakajana tai säädettävänä vastuksena kytkennästä riippuen.
- Tuote toimitetaan valitulla resistanssiarvolla.

Ihanteellinen käyttökohteisiin

- Elektroniikan kalibrointi- ja säätöpiirit.
- Huoltokorjaukset ja samanlaisten trimmerien vaihdot.
- Kehitysprototyypit ja laboratoriokytkennät.
- Piirilevyt, joissa vaaditaan trimmerin pystysäätöä.

Pakkauksen sisältö

- 1x Pystyasentoinen hiilitrimmeri RM-063 valitulla resistanssivaihtoehdolla.

Miksi valita tämä tuote

- Annetut parametrit mahdollistavat valinnan resistanssin, toleranssin, jänniterajan ja tehonkeston perusteella.
- Pystymalli ja pystysuora säätöakseli mahdollistavat säädön ylhäältä päin piirilevyllä asennuksen jälkeen.
- 5 mm pinniväli helpottaa soveltuvuuden tarkistamista tiettyyn suunnitelmaan tai varaosaksi.
- Eri resistanssivaihtoehdot mahdollistavat käytön monenlaisissa säätöpiireissä.

Asennus- ja käyttöohjeet

- Varmista ennen asennusta, että resistanssiarvo, pinniväli ja mekaaninen rakenne sopivat kyseiseen sovellukseen.
- Vältä kotelon ja pinnien liiallista lämpörasitusta juottamisen aikana.
- Tee säädöt sopivalla työkalulla käyttämättä liikaa voimaa säätöosaan.
- Sähkölaitteeseen asennuksen ja kytkennän saa suorittaa vain henkilö, jolla on riittävä asiantuntemus elektroniikkapiireistä.

Turvallisuusvaroitukset
