

Trimer vertical, 5mm, RM-063

coduri de produs:

Referință: AM5355

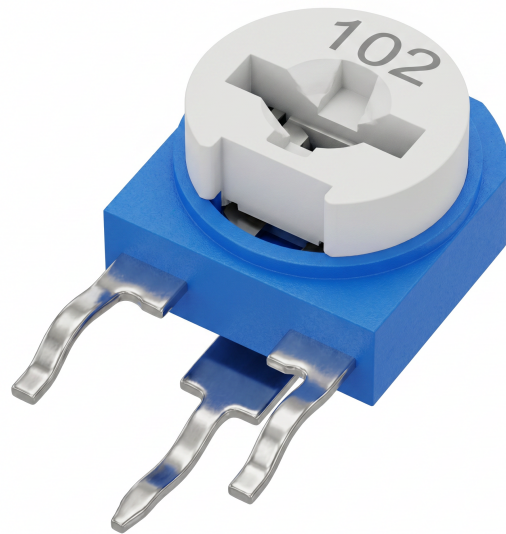
EAN13: -

UPC: 85332900

Caracteristicile produsului:

Toleranță: 20%

Masa: 0,2 g



Atributele produsului:

Rezistență: 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

Descriere produs:

Trimerul din carbon vertical RM-063 este un potențiomtru de reglare cu o singură tură pentru montarea în circuitele electronice. Servește la reglarea manuală a valorii rezistenței în cadrul variantei selectate, de exemplu în timpul calibrării, ajustării sau reglajelor de service ale circuitului.

Specificații tehnice

- Tip: trimer din carbon
 - Design: vertical
 - Model: RM-063
 - Dimensiune: 5 mm
 - Axa de reglare: verticală
 - Număr de rotații: 1
 - Unghi de reglare: $200^\circ \pm 20^\circ$
 - Toleranța rezistenței: $\pm 20\%$
 - Tensiune maximă: 50 V DC
-

- Putere disipată: 0,1 W
- Dimensiuni: 6,4 x 5,2 x 11,3 mm
- Distanța dintre pini: 5 mm

Funcții și caracteristici

- Permite reglarea manuală a rezistenței folosind elementul de reglare superior.
- Designul cu o singură tură este potrivit pentru ajustarea de bază a valorii în circuit.
- Construcția verticală economisește spațiu pe placa de circuit imprimat (PCB).
- Varianta cu trei pini corespunde unui trimer utilizat ca divizor de tensiune reglabil sau rezistor variabil, în funcție de conexiune.
- Produsul este livrat în varianta de rezistență selectată.

Ideal pentru

- Circuite de calibrare și reglare în electronică.
- Reparații de service și înlocuirea trimerelor cu același tip și parametri.
- Prototipuri de dezvoltare și montaje de laborator.
- Plăci de circuit imprimat cu cerințe pentru reglarea verticală a trimerului.

Conținutul pachetului

- 1x Trimer din carbon vertical RM-063 în varianta de rezistență selectată.

De ce să alegeți acest produs

- Parametrii specificați permit selecția în funcție de valoarea rezistenței, toleranță, limita de tensiune și puterea disipată.
- Designul vertical cu axă verticală permite reglarea de sus după montarea pe placă.
- Distanța dintre pini de 5 mm facilitează verificarea compatibilității pentru un anumit design sau înlocuire.
- Valorile variante de rezistență permit utilizarea în diferite tipuri de circuite de reglare.

Instrucțiuni de instalare și utilizare

- Înainte de montare, verificați compatibilitatea valorii rezistenței, distanța dintre pini și designul mecanic cu aplicația dată.
 - În timpul lipirii, evitați stresul termic excesiv asupra carcusei și pinilor.
 - Efectuați reglarea cu un instrument adecvat, fără a aplica o forță
-

excesivă asupra elementului de reglare.

- Montarea și conectarea la echipamentul electric trebuie efectuate de o persoană cu cunoștințe în domeniul circuitelor electronice.

Avertismente de siguranță

- Nu depășiți tensiunea maximă de 50 V DC sau puterea disipată de 0,1 W.
- Conectarea incorectă sau supraîncărcarea poate cauza supraîncălzirea, deteriorarea componentei sau defectarea circuitului conectat.
- Nu montați și nu modificați componenta într-un circuit sub tensiune.
- Înainte de a pune dispozitivul în funcțiune, verificați polaritatea conexiunii circuitului, fixarea mecanică și calitatea lipiturilor.

Galerie de produse:

