

Trimr stojící, 5mm, RM-063

Kódy produktů:

Kód produktu: AM5355

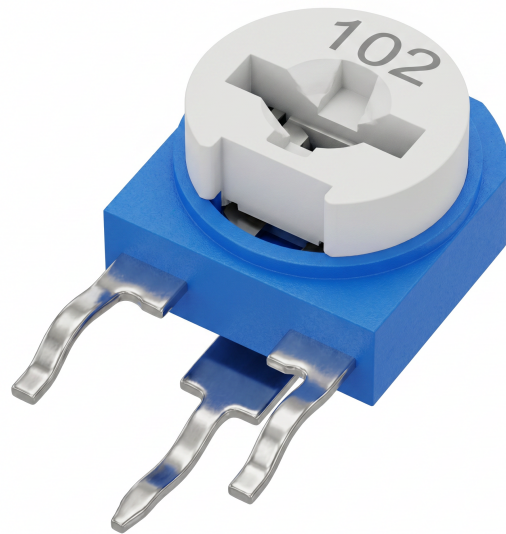
EAN13: -

HS kód: 85332900

Parametry produktu:

Tolerance: 20%

Hmotnost: 0,2 g



Varianty produktu:

Odpor: 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

Popis výrobku:

Stojatý uhlíkový trimr RM-063 je jednooperační nastavovací potenciometr pro osazení do elektronických obvodů. Slouží k ručnímu nastavení odporové hodnoty v rámci zvolené varianty, například při kalibraci, doladování nebo servisním seřizení obvodu.

Technické specifikace

- Typ: uhlíkový trimr
- Provedení: stojaté
- Modelové označení: RM-063
- Velikost: 5 mm
- Osa nastavení: vertikální
- Počet otáček: 1
- Úhel nastavení: $200^\circ \pm 20^\circ$
- Tolerance odporu: $\pm 20\%$
- Maximální napětí: 50 V DC

- Ztrátový výkon: 0,1 W
- Rozměry: 6,4 x 5,2 x 11,3 mm
- Rozteč vývodů: 5 mm

Funkce a vlastnosti

- Umožňuje ruční nastavení odporu pomocí horního nastavovacího prvku.
- Jednootáčkové provedení je vhodné pro základní doladování hodnoty v obvodu.
- Stojatá konstrukce šetří půdorysný prostor na desce plošných spojů.
- Třívývodové provedení odpovídá trimru používanému jako nastavitelný dělič napětí nebo proměnný odpor podle zapojení.
- Produkt je dodáván ve zvolené odporové variantě.

Ideální pro

- Kalibrační a nastavovací obvody v elektronice.
- Servisní opravy a výměnu trimrů se shodným typem a parametry.
- Vývojové prototypy a laboratorní zapojení.
- Desky plošných spojů s požadavkem na svislé nastavení trimru.

Obsah balení

- 1x Stojatý uhlíkový trimr RM-063 ve zvolené odporové variantě.

Proč zvolit tento produkt

- Uvedené parametry umožňují výběr podle odporové hodnoty, tolerance, napěťového limitu a ztrátového výkonu.
- Stojaté provedení s vertikální osou umožňuje nastavování shora po osazení na desku.
- Rozteč vývodů 5 mm usnadňuje kontrolu vhodnosti pro konkrétní návrh nebo náhradu.
- Variantní odporové hodnoty umožňují použití v různých typech nastavovacích obvodů.

Pokyny k instalaci a provozu

- Před osazením ověřte shodu odporové hodnoty, rozteče vývodů a mechanického provedení s danou aplikací.
- Při pájení zabraňte nadměrnému tepelnému namáhání pouzdra a vývodů.
- Nastavení provádějte vhodným nástrojem, bez použití nadměrné síly na nastavovací prvek.
- Montáž a zapojení do elektrického zařízení má provádět osoba se znalostí elektronických obvodů.

Bezpečnostní upozornění
