

Trimmer vertical, 5 mm, RM-063

Códigos de producto:

Kód produktu: AM5355

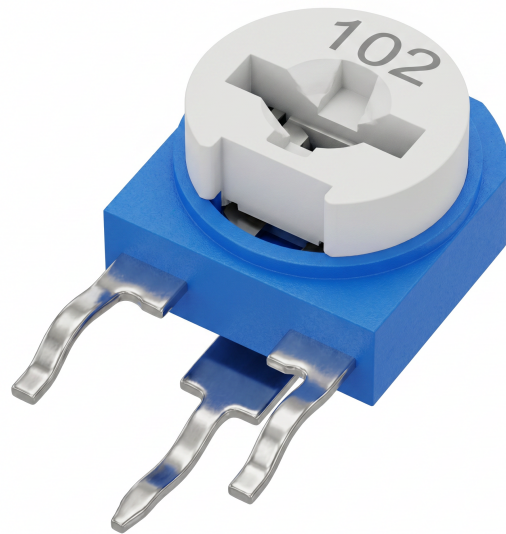
EAN13: -

HS kód: 85332900

Parámetros del producto:

Tolerancia: 20%

Peso: 0,2 g



Variantes de productos:

Resistencia: 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, 500kOhmios, 500K, 105, 1 mOhm, 1 m

Descripción del producto:

El trimmer de carbón vertical RM-063 es un potenciómetro de ajuste de una sola vuelta para su montaje en circuitos electrónicos. Sirve para el ajuste manual del valor de resistencia dentro de la variante seleccionada, por ejemplo, durante la calibración, el ajuste fino o el mantenimiento del circuito.

Especificaciones técnicas

- Tipo: trimmer de carbón
 - Diseño: vertical
 - Modelo: RM-063
 - Tamaño: 5 mm
 - Eje de ajuste: vertical
 - Número de vueltas: 1
 - Ángulo de ajuste: $200^{\circ} \pm 20^{\circ}$
 - Tolerancia de resistencia: $\pm 20\%$
-

- Voltaje máximo: 50 V DC
- Potencia de disipación: 0,1 W
- Dimensiones: 6,4 x 5,2 x 11,3 mm
- Distancia entre pines: 5 mm

Funciones y características

- Permite el ajuste manual de la resistencia mediante el elemento de ajuste superior.
- El diseño de una sola vuelta es adecuado para el ajuste básico de valores en el circuito.
- El diseño vertical ahorra espacio en la placa de circuito impreso (PCB).
- El diseño de tres pines corresponde a un trimmer utilizado como divisor de voltaje ajustable o resistencia variable, según la conexión.
- El producto se suministra en la variante de resistencia seleccionada.

Ideal para

- Circuitos de calibración y ajuste en electrónica.
- Reparaciones de servicio y reemplazo de trimmers con el mismo tipo y parámetros.
- Prototipos de desarrollo y circuitos de laboratorio.
- Placas de circuito impreso que requieren un ajuste vertical del trimmer.

Contenido del paquete

- 1x Trimmer de carbón vertical RM-063 en la variante de resistencia seleccionada.

Por qué elegir este producto

- Los parámetros indicados permiten la selección según el valor de resistencia, tolerancia, límite de voltaje y potencia de disipación.
- El diseño vertical con eje vertical permite el ajuste desde arriba una vez montado en la placa.
- La distancia entre pines de 5 mm facilita la comprobación de su idoneidad para un diseño específico o reemplazo.
- Las diferentes variantes de resistencia permiten su uso en varios tipos de circuitos de ajuste.

Instrucciones de instalación y funcionamiento

- Antes del montaje, verifique que el valor de resistencia, la distancia entre pines y el diseño mecánico coincidan con la aplicación.
 - Al soldar, evite el estrés térmico excesivo en la carcasa y los pines.
 - Realice el ajuste con una herramienta adecuada, sin aplicar fuerza
-

