

# Trimmer 3296W

## Códigos de producto:

Kód produktu: AM8434

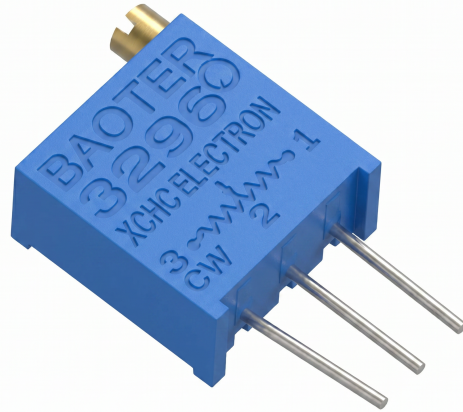
EAN13: -

HS kód: 85332900

## Parámetros del producto:

Coeficiente de temperatura:  $\pm 100$   
ppm/°C

Tolerancia: 10%



## 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, 205, 2mOhmios, 2 m

## Descripción del producto:

El trimmer 3296W es un potenciómetro de ajuste multivuelta diseñado para la regulación precisa de parámetros eléctricos en circuitos electrónicos. Su diseño de eje vertical y pines con espaciado para placas de circuito impreso (PCB) permiten su uso en calibración, ajuste de valores de referencia y modificaciones de mantenimiento de equipos.

## Especificaciones técnicas

- Tipo: trimmer 3296W
- Diseño: potenciómetro de ajuste multivuelta
- Característica: lineal
- Tolerancia de resistencia:  $\pm 10$  %
- Potencia de disipación: 0,5 W
- Número de vueltas: 25
- Ángulo de ajuste:  $9000^\circ \pm 20^\circ$

- Eje: vertical
- Dimensiones: 9,53 × 4,83 × 10,03 mm
- Espaciado entre pines: 2,54 mm
- Montaje: en placa de circuito impreso (PCB)

### **Funciones y características**

- Permite un ajuste fino de la resistencia mediante su mecanismo multivuelta.
- La respuesta lineal de resistencia es adecuada para ajustes en circuitos analógicos y de control.
- El eje vertical permite el acceso al elemento de ajuste desde la parte superior de la placa.
- Sus tres pines permiten su uso como resistencia variable o divisor de tensión, dependiendo de la conexión en el circuito.
- La disponibilidad de múltiples valores de resistencia permite elegir la variante según el rango de ajuste deseado.

### **Ideal para**

- Calibración de circuitos electrónicos.
- Ajuste de tensión de referencia o punto de trabajo.
- Modificaciones de mantenimiento y prototipos de laboratorio.
- Montaje en placas de circuito impreso en aplicaciones de baja potencia.
- Circuitos de desarrollo, medición y regulación que requieren un ajuste fino de resistencia.

### **Contenido del paquete**

- 1 unidad de trimmer 3296W en la variante de resistencia seleccionada.

### **Por qué elegir este producto**

- El diseño multivuelta permite un ajuste mucho más preciso que los trimmers de una sola vuelta.
- La potencia de disipación indicada de 0,5 W es adecuada para aplicaciones de ajuste de baja potencia.
- El espaciado de pines de 2,54 mm corresponde al estándar común utilizado en placas de circuito impreso.
- Las variantes con diferentes valores de resistencia cubren una amplia gama de necesidades de ajuste habituales.
- El ajuste vertical es ideal para placas donde el acceso al trimmer se realiza desde arriba.

### **Instrucciones de instalación y uso**

---

