

Potenciómetro WX110 / WX010, 3 pines

Códigos de producto:

Kód produktu: AM3278

EAN13: -

HS kód: 85334090

Parámetros del producto:

Tolerancia: 5%

Número de clavijas: 3-pin



Variantes de productos:

Resistencia: 47 Ohm, 47R, 100 Ohm, 100R, 220 Ohm, 220R, 330 Ohm, 330R, 470 Ohm, 470R, 560 Ohm, 560R, 680 Ohm, 680R, 1 kOhm, 1K0, 2,2 kOhm, 2K2, 3,3 kOhm, 3K3, 4,7 kOhm, 4K7, 5,6 kOhm, 5K6, 6,8 kOhm, 6K8, 10 kOhm, 10K, 22 kOhm, 22K

Descripción del producto:

El potenciómetro rotativo bobinado de la serie WX110/WX010 está diseñado para el ajuste manual de resistencias en circuitos eléctricos y electrónicos. Es ideal para aplicaciones que requieren un control mecánico sencillo, una construcción robusta y la posibilidad de elegir entre varias resistencias. Su diseño de tres terminales permite su uso como resistencia variable y como divisor de tensión.

Especificaciones técnicas

- Serie de modelos: WX110 / WX010
 - Tipo de componente: potenciómetro rotativo
 - Número de pines: 3 pines
 - Construcción: diseño de panel redondo
 - Tolerancia: $\pm 5\%$
 - Opciones de resistencia disponibles: 100 Ω , 220 Ω , 330 Ω , 470 Ω ,
-

560 Ω , 680 Ω , 1 k Ω , 2,2 k Ω , 3,3 k Ω , 4,7 k Ω , 5,6 k Ω , 6,8 k Ω , 10 k Ω , 22 k Ω

Funciones y características

- Ajuste mecánico de la resistencia rotativa mediante eje
- Puede utilizarse como resistencia variable o divisor de tensión.
- Construcción de alambre adecuada para aplicaciones generales de control y ajuste.
- La carcasa metálica contribuye a la resistencia mecánica del componente.
- Fácil integración en dispositivos montados en panel.
- Amplia selección de valores de resistencia para diferentes tipos de circuitos.

Ideal para

- Servicio y reparación de equipos electrónicos
- Preparativos de laboratorio y equipos de medición
- Circuitos de ajuste y control
- Construcción electrónica industrial y para aficionados
- Control del nivel de señal y ajuste manual de los parámetros del circuito.

Contenido del paquete

- 1 potenciómetro rotativo WX110 / WX010 en la variante de resistencia seleccionada.
- 1 tuerca de fijación
- 1 arandela

¿Por qué elegir este producto?

- Potenciómetro rotativo de eficacia probada para uso técnico común.
- Disponibilidad de múltiples variantes de resistencia dentro de una misma serie de diseño.
- Diseño de 3 pines para conexión universal
- Construcción metálica compacta adecuada para montaje en panel.
- Solución idónea para aplicaciones que requieren ajuste de resistencia manual y continuo.

Instrucciones de instalación y funcionamiento

- Al seleccionar un valor de resistencia, tenga en cuenta los requisitos de la aplicación específica y la forma en que está conectado el potenciómetro.
 - Antes del montaje, verifique la compatibilidad mecánica del eje, el montaje y la distancia entre los terminales.
-

- Al soldar, recomendamos limitar la tensión térmica en los pines al mínimo necesario.
- Para un funcionamiento correcto, asegúrese de que la carga eléctrica sea la adecuada, de acuerdo con los parámetros de la aplicación utilizada.

Galerie:

