

Potenziometro WX110 / WX010, 3 pin

Codici prodotto:

Riferimento: AM3278

EAN13: -

UPC: 85334090

Caratteristiche del prodotto:

Tolleranza: 5%

Numero di pin: 3-pin



Caratteristiche del prodotto:

Resistenza: 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

Descrizione del prodotto:

Il potenziometro rotativo a filo avvolto serie WX110 / WX010 è progettato per la regolazione manuale della resistenza nei circuiti elettrici ed elettronici. È adatto ad applicazioni in cui sono richiesti un controllo meccanico semplice, una costruzione stabile e la possibilità di scegliere tra diverse varianti di resistenza. La configurazione a 3 terminali consente l'utilizzo sia come resistore variabile che come partitore di tensione.

Specifiche tecniche

- Serie di modelli: WX110 / WX010
 - Tipo di componente: potenziometro rotativo
 - Numero di pin: 3 pin
 - Costruzione: design a pannello rotondo
 - Tolleranza: $\pm 5\%$
 - Opzioni di resistenza disponibili: 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

Funzioni e caratteristiche

- Regolazione meccanica della resistenza rotativa tramite albero
- Può essere utilizzato come resistore variabile o partitore di tensione
- Struttura del cavo adatta ad applicazioni generali di controllo e regolazione.
- L'involucro metallico contribuisce alla resistenza meccanica del componente
- Facile integrazione nei dispositivi montati a pannello
- Ampia selezione di valori di resistenza per diversi tipi di circuiti

Ideale per

- Assistenza e riparazione di apparecchiature elettroniche
- Preparazioni di laboratorio e apparecchiature di misurazione
- Circuiti di regolazione e controllo
- Progettazione elettronica industriale e per hobbisti
- Controllo del livello del segnale e regolazione manuale dei parametri del circuito.

Contenuto della confezione

- 1 potenziometro rotativo WX110 / WX010 nella variante di resistenza selezionata
- 1 dado di fissaggio
- 1 rondella

Perché scegliere questo prodotto?

- Potenziometro rotativo di comprovata efficacia per uso tecnico comune.
- Disponibilità di molteplici varianti di resistenza all'interno di una singola serie di modelli
- Design a 3 pin per connessione universale
- Struttura metallica compatta, adatta al montaggio a pannello.
- Soluzione ideale per applicazioni che richiedono una regolazione manuale e continua della resistenza.

Istruzioni di installazione e funzionamento

- Quando si seleziona un valore di resistenza, è necessario considerare i requisiti specifici dell'applicazione e la modalità di collegamento del potenziometro.
 - Prima del montaggio, verificare la compatibilità meccanica dell'albero, del fissaggio e della spaziatura dei terminali.
 - Durante la saldatura, si consiglia di limitare lo stress termico sui pin
-

al minimo necessario.

- Per un corretto funzionamento, assicurarsi che il carico elettrico sia adeguato in base ai parametri dell'applicazione utilizzata.

Galleria del prodotto:

