

Datenblatt - 10x WH148 Drehpotentiometer 500K Linear 3-Pin



Das WH148 Drehpotentiometer mit linearer Kennlinie (Typ B) eignet sich ideal für verschiedenste Elektronik-, Audio- oder DIY-Projekte.

Dank des 3-Pin-Anschlusses lässt sich das Potentiometer einfach in Schaltungen integrieren und ermöglicht eine präzise Spannungsregelung. Der Drehwinkel von 300° erlaubt eine feine Justierung, während die robuste Mechanik eine lange Lebensdauer mit über 10.000 Betätigungszyklen gewährleistet.

Perfekt geeignet für Microcontroller-Anwendungen, Verstärker, Steuergeräte oder Laboraufbauten.

Details

- Modell: WH148
- Widerstandswert: 500 k Ω
- Widerstandsverlauf: Linear (Typ B)
- Toleranz: $\pm 20\%$
- Anschluss: 3-Pin
- Nennleistung: 0.125 W
- Max. Betriebsspannung: AC 150 V
- Drehwinkel: 300° $\pm$ 5°
- Restwiderstand: <20 Ω
- Isolationswiderstand: $\geq 100\text{ M}\Omega$ (DC 500 V)
- Drehmoment: 20–200 gf.cm
- Endanschlagmoment: $\geq 5\text{ KGF.cm}$
- Abziehkraft der Achse: $\geq 6.0\text{ KGF.cm}$
- Lebensdauer: ≥ 10.000 Zyklen

Lieferumfang

- 10x WH148 Drehpotentiometer linear, 3-Pin

Eigenschaften

Widerstand (Ohm)	500K
Anzahl der Pins	3
Montageart	Durchsteckmontage (THT)
Produktart	Potentiometer

Hersteller

MakerMind

EAN

4251755816118

Zolltarifnummer

85423219

Herstellungsland

CN

