



## K-TYP THERMOELEMENT MIT M12-GEWINDE



**Gewicht** 85.7 g

### DESCRIPTION

Das K-Typ Thermoelement mit M12 1/2" Gewinde wurde für präzise Temperaturmessungen in anspruchsvollen Umgebungen entwickelt. Es verfügt über eine 6 mm SS304-Edelstahlhülle, die eine hervorragende Haltbarkeit und Korrosionsbeständigkeit bietet. Dadurch eignet es sich ideal für Prozessüberwachung, industrielle Automatisierung und Hochtemperaturanwendungen. Der Temperaturbereich von 0–600°C deckt die meisten industriellen und Maker-Anforderungen ab. Der K-Typ verwendet Chromel- und Alumel-Drähte, was zuverlässige Messungen und Kompatibilität mit gängigen Verstärkern und Datenerfassungssystemen gewährleistet.

Dieses Thermoelement ist vollständig kompatibel mit unserem AD8495 Thermoelement-Breakout-Board.

Egal, ob Sie ein Temperaturregelsystem entwickeln, industrielle Prozesse überwachen oder einen 3D-Drucker-Heizblock ausstatten – dieses K-Typ Thermoelement liefert die erforderliche Genauigkeit und Zuverlässigkeit. Das M12-Gewinde ermöglicht eine sichere Befestigung ohne spezielle Halterungen, während die industrielle Bauweise eine langanhaltende Leistung garantiert.

### FEATURES

- K-Typ Thermoelement mit 0–600°C Messbereich
- SS304 Edelstahlhülle für Haltbarkeit und Korrosionsschutz
- M12-Gewinde mit 1/2" Anschluss für sichere Montage
- 6 mm Sondendurchmesser für flexible Installation
- 1,75 m Kabellänge für einfache Positionierung

### USEFUL LINKS



## OTHER IMAGES



**Gewicht**

85.7 g