

# Thermoelement / Thermocouple

## 100895-000/002 Thermocouple Kontakt

### Material

**Kolben:** Messing, vergoldet  
**Stifthülse:** Messing, vergoldet  
**Feder:** Edelstahl  
**Kopf:** Kupfer-Beryllium, vergoldet  
**Kapselung:** wärmeleitendes, elektrisch isoliertes Epoxydharz

### Mechanische Spezifikationen

**Gesamtlänge:** 13,84mm  
**Nennfederweg:** 1,52mm  
**Max. Hub:** 2,02mm  
**Federkraft:** 85g/0,85N  
bei Nennfederweg (1,52mm)

**Empfohlenes minimales Raster:**  
3,96mm

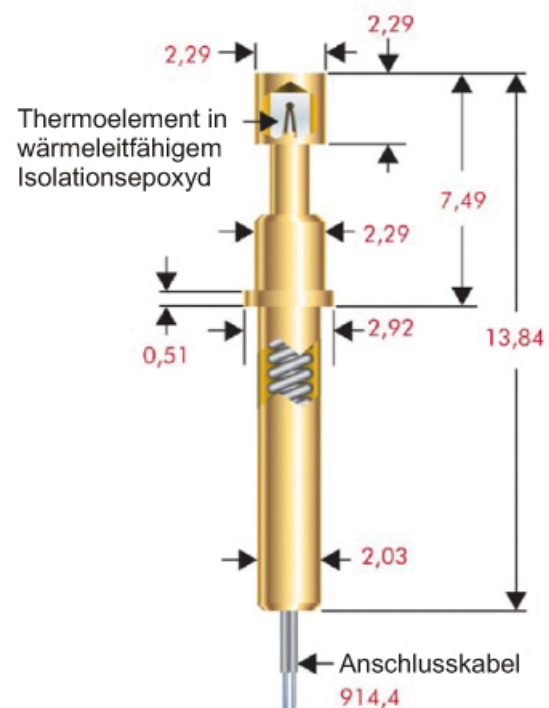
**Anschlusskabel:** 914mm

### Temperaturbereich

**100895-002** bis zu 105°C (Typ T)  
**100895-000** bis zu 177°C (Typ K)

### Bestellbezeichnung

**Art.-Nr.:** 10702 / 100895-002 (Typ T)  
**Art.-Nr.:** 10700 / 100895-000 (Typ K)



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Angaben in Millimeter (mm).