## Gefederter Kontaktstift

## GKS-100 319 180 A 4000

Artikel GKS-100-1177



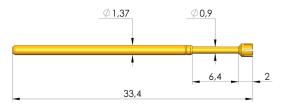


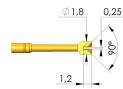
- Millionenfach bewährte Kontaktstifte zur Kontaktierung von **PCBs**
- Für einen optimalen Kontakt an den Prüfpunkten (z.B. PADs, VIAs, und PINs) stehen verschiedene Kopfformen in unterschiedlichen Durchmessern und Veredelungen zur Auswahl.
- Diverse Federkräfte verfügbar sowie Varianten mit Edelstahlfeder für hohe Temperaturen
- Zur Einstellung der optimalen Hubverhältnisse im Prüfadapter können durch Kombination von Kontaktstift und Kontaktsteckhülse unterschiedliche Einbauhöhen realisiert werden











#### **Allgemeine Daten**

Produktgruppe: ICT / FCT (Incircuit- und Funktionstest) Unterproduktgruppe: Standard-Hub GKS Baureihe: GKS-100 Raster: 2,54 mm Kontaktierung von: Pfosten Magnetisch: ja Einbauart: steckbar Schnellwechselsystem: ja Einbauhöhe einstellbar: nein Verdrehgesichert: nein Passende Kontaktsteckhülse: KS-100 Temperatur min.: -40 °C 80 °C Temperatur max.: RoHS-konform:

### **Daten zur Kopfform**

Kopfform: 19 Innenkegel, geschlitzt, selbstreinigend Kopfdurchmesser: 1,8 mm Kopfform Oberfläche: A Gold Kopfform Werkstoff: 3 CuBe

#### **Elektrische Daten**

Strombelastbarkeit / Nennstrom: 8 A Durchgangswiderstand typisch max.: 20 mOhm

#### **Mechanische Daten**

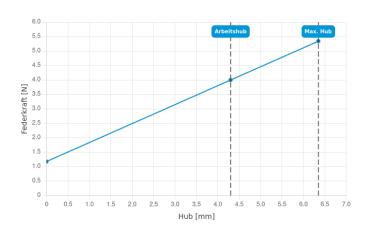
Gesamtlänge: 33,4 mm Stifthülsendurchmesser: 1,37 mm Maximaler Hub: 6,35 mm Federvorspannung: 1,18 N E-Maß / Kragenmaß: 0 Federkraft bei Arbeitshub: 4 N Empf. Arbeitshub: 4,3 mm

# Gefederter Kontaktstift

## GKS-100 319 180 A 4000

Artikel GKS-100-1177





#### **INGUN** Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162 78467 Konstanz, Deutschland Telefon +49 7531 8105-0 Kundenhotline +49 7531 8105-888 Fax +49 7531 8105-65 info@ingun.com









Weitere Informationen zum Thema ICT/FCT Kontaktstifte

