# Gefederter Kontaktstift

### GKS-100 293 160 A 2200

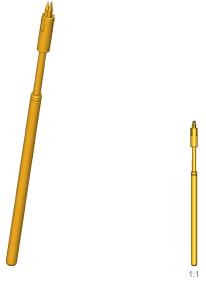
Artikel GKS-100-0219



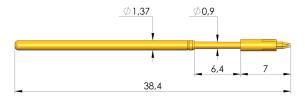


- Millionenfach bewährte Kontaktstifte zur Kontaktierung von **PCBs**
- Für einen optimalen Kontakt an den Prüfpunkten (z.B. PADs, VIAs, und PINs) stehen verschiedene Kopfformen in unterschiedlichen Durchmessern und Veredelungen zur Auswahl.
- Diverse Federkräfte verfügbar sowie Varianten mit Edelstahlfeder 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 2,54 mm Raster: Pad Kontaktierung von: Magnetisch: ja Einbauart: steckbar Schnellwechselsystem: ja nein Einbauhöhe einstellbar: Verdrehgesichert: nein Passende Kontaktsteckhülse: KS-100 Temperatur min.: -40 °C Temperatur max.: 80°C RoHS-konform: ja

### **Daten zur Kopfform**

93 Stahlspitzen eingepresst (3 Spitzen)
1,6 mm
A Gold
2 Stahl

#### **Elektrische Daten**

Strombelastbarkeit / Nennstrom:	5 A
Durchgangswiderstand typisch max.:	20 mOhm

#### **Mechanische Daten**

Gesamtlänge:	38,4 mm
Stifthülsendurchmesser:	1,37 mm
Maximaler Hub:	6,35 mm
Federvorspannung:	0,74 N
E-Maß / Kragenmaß:	0
Federkraft bei Arbeitshub:	2,25 N
Empf. Arbeitshub:	4,3 mm

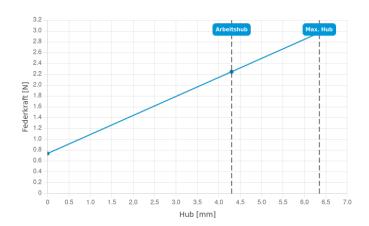
Partner for Future Technology

# Gefederter Kontaktstift

# GKS-100 293 160 A 2200

Artikel GKS-100-0219





### **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

