

# Gefederter Kontaktstift

## GKS-100 319 180 A 1000

Artikel GKS-100-1151

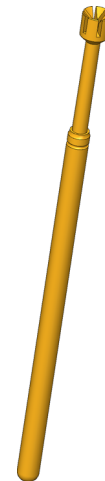


DIREKT ZUM PRODUKT

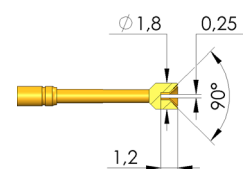
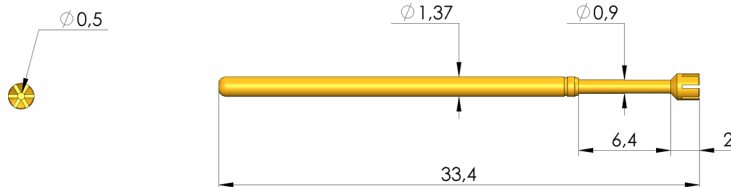
**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology

- 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 Edelstahl-feder für hohe Temperaturen
- Zur Einstellung der optimalen Hubverhältnisse im Prüfadapter können durch Kombination von Kontaktstift und Kontaktsteckhülse unterschiedliche Einbauhöhen realisiert werden



1:1



### Allgemeine Daten

Produktgruppe:  
Unterproduktgruppe:  
Baureihe:  
Raster:  
Kontaktierung von:  
Magnetisch:  
Einbauart:  
Schnellwechselsystem:  
Einbauhöhe einstellbar:  
Verdrehgesichert:  
Passende Kontaktsteckhülse:  
Temperatur min.:  
Temperatur max.:  
RoHS-konform:

ICT / FCT (Incircuit- und Funktionstest)  
Standard-Hub GKS  
GKS-100  
2,54 mm  
Pfosten  
ja  
steckbar  
ja  
nein  
nein  
KS-100  
-40 °C  
80 °C  
ja

### Daten zur Kopfform

Kopfform:  
Kopfdurchmesser:  
Kopfform Oberfläche:  
Kopfform Werkstoff:

19 Innenkegel, geschlitzt, selbstreinigend  
1,8 mm  
A Gold  
3 CuBe

### Elektrische Daten

Strombelastbarkeit / Nennstrom:  
Durchgangswiderstand typisch max.:

5 A  
20 mOhm

### Mechanische Daten

Gesamtlänge:  
Stifthülsendurchmesser:  
Maximaler Hub:  
Federvorspannung:  
E-Maß / Kragenmaß:  
Federkraft bei Arbeitshub:  
Empf. Arbeitshub:

33,4 mm  
1,37 mm  
6,35 mm  
0,35 N  
0  
1 N  
4,3 mm

### INGUN SELECTION

ICT/FCT KONTAKTSTIFTE

# Gefederter Kontaktstift

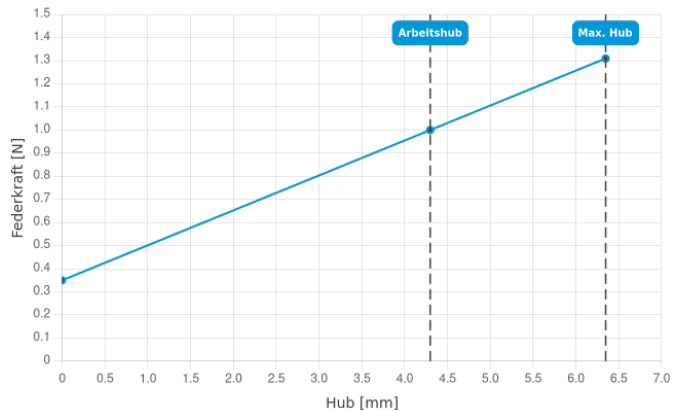
## GKS-100 319 180 A 1000

Artikel GKS-100-1151



**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology



### 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



Preise und Lieferzeiten auf Anfrage.  
Technische Änderungen vorbehalten. 11/25\_DE

Weitere Informationen zum Thema  
ICT/FCT Kontaktstifte



ICT/FCT KONTAKTSTIFTE

ingun.com