# Gefederter Kontaktstift

## GKS-100 305 064 A 3000

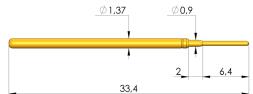
Artikel GKS-100-0136





- 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: Pad 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: ja

## **Daten zur Kopfform**

Kopfform:	05 Rund (Vollradius)
Kopfdurchmesser:	0,64 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:	0,78 N
E-Maß / Kragenmaß:	0
Federkraft bei Arbeitshub:	3 N
Empf. Arbeitshub:	4,3 mm

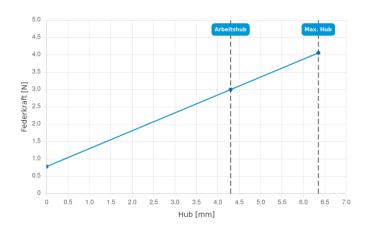
Partner for Future Technology

# Gefederter Kontaktstift

# GKS-100 305 064 A 3000

Artikel GKS-100-0136





### **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



