

# Gefederter Kontaktstift

## GKS-100 355 064 A 0600

Artikel GKS-100-1040



DIREKT ZUM PRODUKT

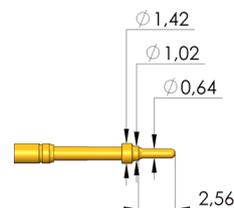
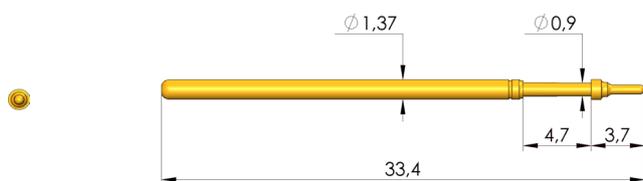
**ingun**<sup>®</sup>

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 Edelstahlfeder 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:	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
Temperatur max.:	80 °C
RoHS-konform:	ja

### Daten zur Kopfform

Kopfform:	55 Rund, Sonderlänge
Kopfdurchmesser:	0,64 mm
Kopfform Oberfläche:	A Gold
Kopfform Werkstoff:	3 CuBe

### Elektrische Daten

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

### Mechanische Daten

Gesamtlänge:	33,4 mm
Stiftdüsendurchmesser:	1,37 mm
Maximaler Hub:	4,7 mm
Federvorspannung:	0,18 N
E-Maß / Kragenmaß:	0
Federkraft bei Arbeitshub:	0,6 N
Empf. Arbeitshub:	4,3 mm

ICT/FCT KONTAKTSTIFTE

# Gefederter Kontaktstift

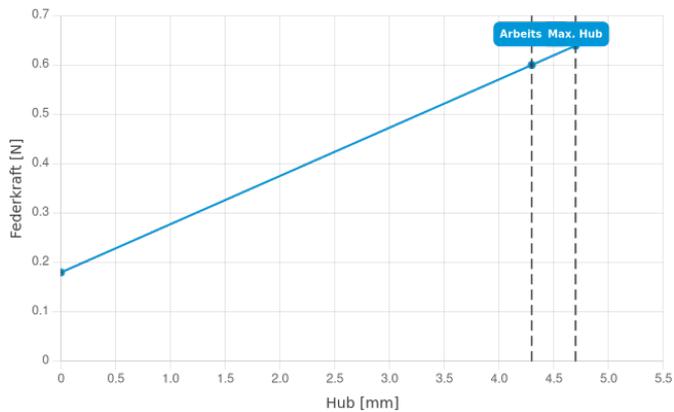
## GKS-100 355 064 A 0600

Artikel GKS-100-1040



**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology



### INGUN Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162  
78467 Konstanz, Deutschland  
Telefon +49 7531 8105-0  
Kundenshotline +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



ingun.com