

Gefederter Kontaktstift

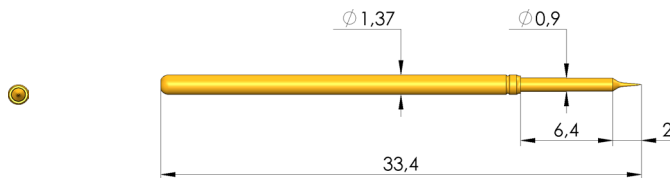
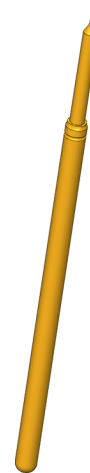
GKS-100 231 090 A 1000

Artikel GKS-100-0141



ingun[®]
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



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:	31 Spitze 25°, selbstreinigend
Kopfdurchmesser:	0,9 mm
Kopfform Oberfläche:	A Gold
Kopfform Werkstoff:	2 Stahl

Elektrische Daten

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

Mechanische Daten

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

Gefederter Kontaktstift

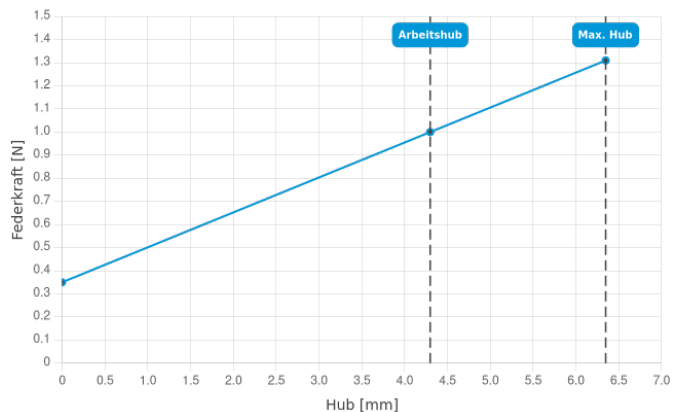
GKS-100 231 090 A 1000

Artikel GKS-100-0141



ingun[®]

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



ingun.com

ICT/FCT KONTAKTSTIFTE