Gefederter Kontaktstift

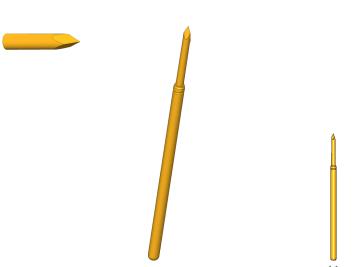
GKS-100 277 090 A 1000

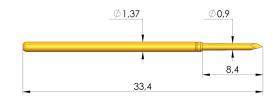
Artikel GKS-100-0701





- 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: Via Magnetisch: ja Einbauart: steckbar Schnellwechselsystem: ja Einbauhöhe einstellbar: nein Verdrehgesichert: nein Passende Kontaktsteckhülse: KS-100 -40 °C Temperatur min.: 80 °C Temperatur max.: RoHS-konform: ja

Daten zur Kopfform

Kopfform:	77 Dreikant, aggressive Ausführung
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

Partner for Future Technology

Gefederter Kontaktstift

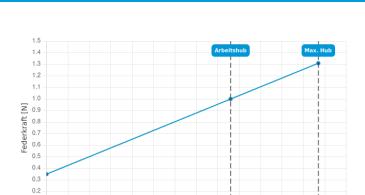
GKS-100 277 090 A 1000

Artikel GKS-100-0701

1.5 2.0 2.5 3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 5.5 6.0 6.5

0.1





Hub [mm]

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

