

# Gefederter Kontaktstift

## GKS-040 297 040 A 0800

Artikel GKS-040-0001



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



### INGUN SELECTION



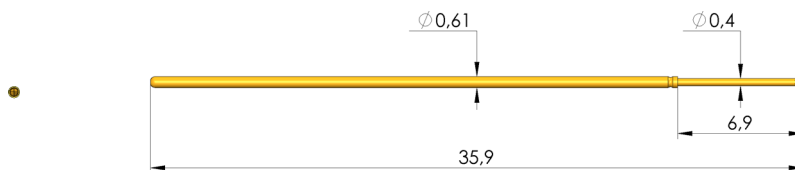
1:1



90°



54°



#### Allgemeine Daten

Produktgruppe:	ICT / FCT (Incircuit- und Funktionstest)
Unterproduktgruppe:	Standard-Hub GKS
Baureihe:	GKS-040
Raster:	1 mm
Kontaktierung von:	Via
Magnetisch:	ja
Einbauart:	steckbar
Schnellwechselsystem:	ja
Einbauhöhe einstellbar:	nein
Verdrehgesichert:	nein
Passende Kontaktsteckhülse:	KS-040
Temperatur min.:	-40 °C
Temperatur max.:	80 °C
RoHS-konform:	ja

#### Daten zur Kopfform

Kopfform:	97 Dolch 90° (4-fach), selbstreinigend
Kopfdurchmesser:	0,4 mm
Kopfform Oberfläche:	A Gold
Kopfform Werkstoff:	2 Stahl

#### Elektrische Daten

Strombelastbarkeit / Nennstrom:	2 A
Durchgangswiderstand typisch max.:	20 mOhm

#### Mechanische Daten

Gesamtlänge:	35,9 mm
Stifthülsendurchmesser:	0,61 mm
Maximaler Hub:	6,35 mm
Federvorspannung:	0,15 N
E-Maß / Kragenmaß:	00
Federkraft bei Arbeitshub:	0,8 N
Empf. Arbeitshub:	4,3 mm

ICT/FCT KONTAKTSTIFTE

# Gefederter Kontaktstift

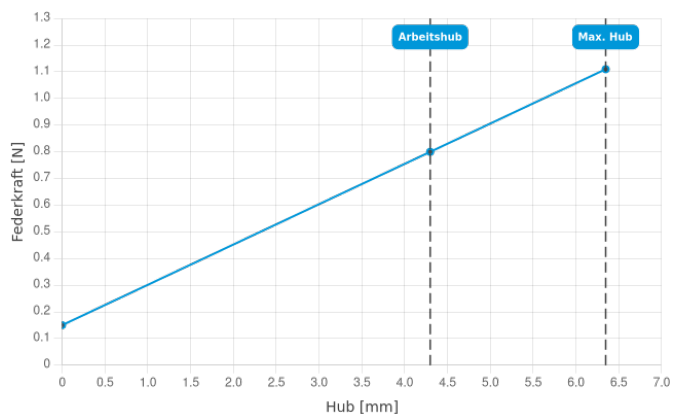
## GKS-040 297 040 A 0800

Artikel GKS-040-0001



**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