## Gefederter Kontaktstift

### GKS-100 225 150 A 2200

Artikel GKS-100-0076

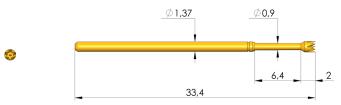


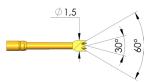


- Millionenfach bewährte Kontaktstifte zur Kontaktierung von PCBs
- Für einen optimalen Kontakt an den Prüfpunkten (z.B. PADs, VIAs, und PINs) stehen verschiedene Kopfformen in unterschiedlichen Durchmessern und Veredelungen zur Auswahl.
- Diverse Federkräfte verfügbar sowie Varianten mit Edelstahlfeder für hohe Temperaturen
- Zur Einstellung der optimalen Hubverhältnisse im Prüfadapter können durch Kombination von Kontaktstift und Kontaktsteckhülse unterschiedliche Einbauhöhen realisiert werden









#### **Allgemeine Daten**

<b>3</b>	
Produktgruppe:	ICT / FCT (Incircuit- und Funktionstest)
Unterproduktgruppe:	Standard-Hub GKS
Baureihe:	GKS-100
Raster:	2,54 mm
Kontaktierung von:	Pfosten
Magnetisch:	ja
Einbauart:	steckbar
Schnellwechselsystem:	ja
Einbauhöhe einstellbar:	nein
Verdrehgesichert:	nein
Passende Kontaktsteckhülse:	KS-100
Temperatur min.:	-40 °C
Temperatur max.:	2° 08
RoHS-konform:	ja

#### **Daten zur Kopfform**

Kopfform:	25 Krone, 6-Zacken, mit Mittelspitze, selbstreiniger	nd
Kopfdurchmesser:	1,5 m	m
Kopfform Oberfläch	ne: A Go	ld
Kopfform Werkstoff	2 Sta	hl

#### **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:	0,74 N
E-Maß / Kragenmaß:	0
Federkraft bei Arbeitshub:	2,25 N
Empf. Arbeitshub:	4,3 mm

1/2

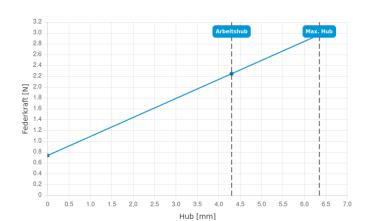
Partner for Future Technology

# Gefederter Kontaktstift

### GKS-100 225 150 A 2200

Artikel GKS-100-0076





#### **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

