

# Gefederter Kontaktstift

## GKS-422 002 230 A 3005

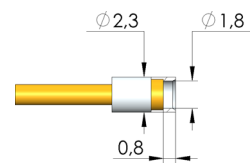
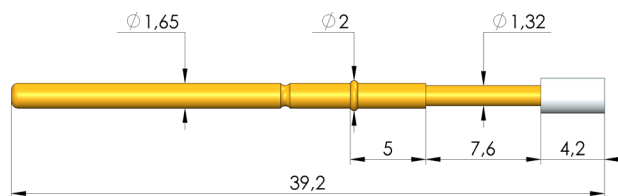
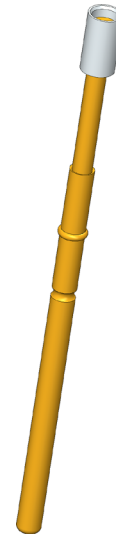
Artikel GKS-422-0362



**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology

- Robuste und stabile Kontaktstifte mit ausgeprägtem Kragen (Anschlag) an der Stifthülse
- Optimale Einstellung der Hubverhältnisse im Prüfadapter: Der Kragen (E-Maß) ist in unterschiedlichen Höhen lieferbar, was in Kombination mit den Kontaktsteckhülsen eine maximale Flexibilität der Einbauhöhe zulässt
- Mittig-rollierte Variante mit geringem Taumelspiel zur Kontaktierung von kleinen Prüfpunkten
- Varianten mit Edelstahlfeder für Temperaturen von -100 °C bis +200 °C verfügbar



### Allgemeine Daten

|                             |                                          |
|-----------------------------|------------------------------------------|
| Produktgruppe:              | ICT / FCT (Incircuit- und Funktionstest) |
| Unterproduktgruppe:         | Metrischer Standard                      |
| Baureihe:                   | GKS-422                                  |
| Raster:                     | 2,54 mm                                  |
| Kontaktierung von:          | Pfosten                                  |
| Magnetisch:                 | ja                                       |
| Einbauart:                  | steckbar                                 |
| Schnellwechselsystem:       | ja                                       |
| Einbauhöhe einstellbar:     | nein                                     |
| Verdrehgesichert:           | nein                                     |
| Passende Kontaktsteckhülse: | KS-112                                   |
| Temperatur min.:            | -40 °C                                   |
| Temperatur max.:            | 80 °C                                    |
| RoHS-konform:               | ja                                       |

### Daten zur Kopfform

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| Kopfform:            | 002-1 Flach, Außen- $\phi$ isoliert |
| Kopfdurchmesser:     | 2,3 mm                              |
| Kopfform Oberfläche: | A Gold                              |
| Kopfform Werkstoff:  | 0 Kunststoff                        |

### Elektrische Daten

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Strombelastbarkeit / Nennstrom:    | 8 A     |
| Durchgangswiderstand typisch max.: | 20 mOhm |

### Mechanische Daten

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Gesamtlänge:               | 39,2 mm |
| Stifthülsendurchmesser:    | 1,66 mm |
| Maximaler Hub:             | 7,6 mm  |
| Federvorspannung:          | 0,71 N  |
| E-Maß / Kragenmaß:         | 05      |
| Federkraft bei Arbeitshub: | 3 N     |
| Empf. Arbeitshub:          | 6,4 mm  |

ICT/FCT KONTAKTSTIFTE

# Gefederter Kontaktstift

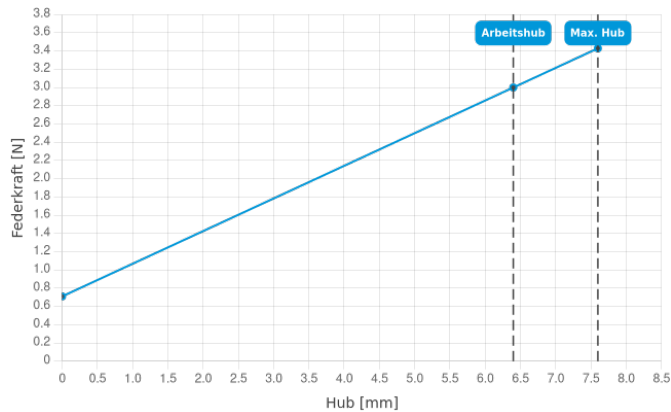
## GKS-422 002 230 A 3005

Artikel GKS-422-0362



**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. 12/25\_DE

Weitere Informationen zum Thema  
ICT/FCT Kontaktstifte



ICT/FCT KONTAKTSTIFTE

ingun.com