

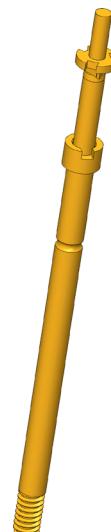


## Positionstest

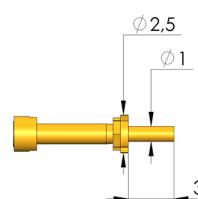
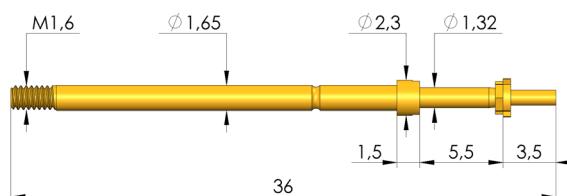
Zur Überprüfung der korrekten Position des Kontaktterminals im Steckergehäuse



- Tellernadeln werden zur Überprüfung der richtigen Position der Kontaktterminals (Kontakbleche) in den Stecker-Gehäusen eingesetzt. Zeitgleich kann ein Verbindungstest durchgeführt werden. Nur bei richtiger Lage wird über den Pin der Tellernadel ein Kontakt hergestellt.
- Zur optimalen Kontaktierung sind unterschiedliche Kopfformen in verschiedenen Kopf-Ø, Teller-Ø und Pin-Längen verfügbar
- Ausführung für besonders nahe liegende Kontaktstifte: das Moment zum Einschrauben wird mit einem Bit-Werkzeug über den Teller eingeleitet



1:1



### Allgemeine Daten

Einschraubdrehmoment max.:

5 cNm

02 Flach

Produktgruppe:

1 mm

Unterproduktgruppe:

A Gold

Baureihe:

3 CuBe

Raster:

3 mm

Kontaktierung von:

Pfosten

2,5 mm

Magnetisch:

ja

Einbauart:

einschraubbar

2,5 mm

Schnellwechselsystem:

nein

02

Einbauhöhe einstellbar:

nein

1 mm

Einschraubdrehmoment:

3 - 5 cNm

A Gold

Passende Kontaktsteckhülse:

KS-112 M

3 CuBe

Temperatur min.:

-40 °C

3 mm

Temperatur max.:

80 °C

1,65 mm

RoHS-konform:

ja

5 mm

### Daten zur Kopfform

Kopfform:

02 Flach

Kopfdurchmesser:

1 mm

Kopfform Oberfläche:

A Gold

Kopfform Werkstoff:

3 CuBe

Kopfhöhe Tellernadel:

3 mm

Teller-Durchmesser:

2,5 mm

### Elektrische Daten

Strombelastbarkeit / Nennstrom:

5 A

Durchgangswiderstand typisch max.:

20 mOhm

### Mechanische Daten

Gesamtlänge:

36 mm

Stifthülsendurchmesser:

1,65 mm

Maximaler Hub:

5 mm

Federvorspannung:

1,67 N

E-Maß / Kragenmaß:

02

Federkraft bei Arbeitshub:

5 N

Empf. Arbeitshub:

4 mm

Tellerkontaktstift

**T-912 302 100 300 250A5002M**

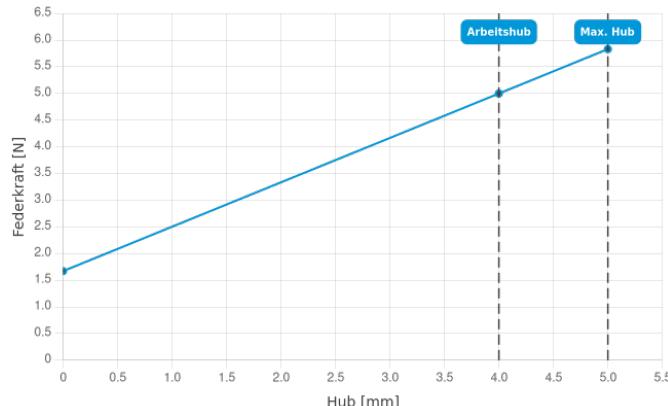
Artikel T-912-0075



DIREKT ZUM PRODUKT

**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. 12/25\_DE

2 / 2

Weitere Informationen zum Thema  
**Schraubkontaktestifte**



[ingun.com](http://ingun.com)