

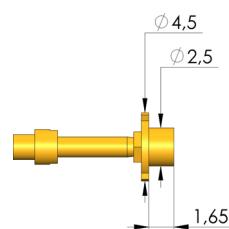
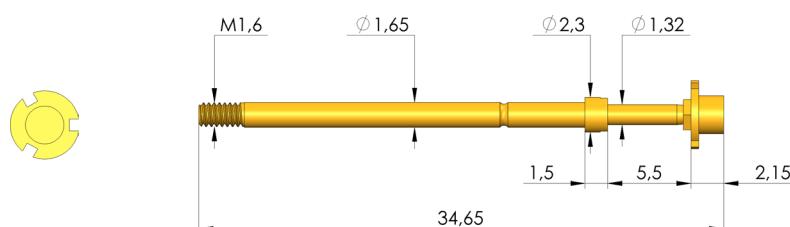


DIREKT ZUM PRODUKT

## Positionstest

Zur Überprüfung der korrekten Position des Kontaktterminals im Steckergehäuse

- Tellernadeln werden zur Überprüfung der richtigen Position der Kontaktterminals (Kontaktbleche) 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



### Allgemeine Daten

Einschraubdrehmoment max.:

5 cNm

02 Flach

Produktgruppe:

Tellernadeln

2,5 mm

Unterproduktgruppe:

Tellernadeln

A Gold

Baureihe:

T-912

3 CuBe

Raster:

5 mm

1,65 mm

Kontaktierung von:

Pfosten

4,5 mm

Magnetisch:

ja

Einbauart:

einschraubar

Schnellwechselsystem:

ja

8 A

Einbauhöhe einstellbar:

nein

20 mOhm

Verdrehgesichert:

nein

Einschraubdrehmoment:

3 - 5 cNm

Passende Kontaktsteckhülse:

KS-112 M

Temperatur min.:

-40 °C

Temperatur max.:

80 °C

RoHS-konform:

ja

### Daten zur Kopfform

Kopfform:

02 Flach

Kopfdurchmesser:

2,5 mm

Kopfform Oberfläche:

A Gold

Kopfform Werkstoff:

3 CuBe

Kopfhöhe Tellernadel:

1,65 mm

Teller-Durchmesser:

4,5 mm

### Elektrische Daten

Strombelastbarkeit / Nennstrom:

8 A

Durchgangswiderstand typisch max.:

20 mOhm

### Mechanische Daten

Gesamtlänge:

34,6 mm

Stifthülsendurchmesser:

1,65 mm

Maximaler Hub:

5 mm

Federvorspannung:

0,5 N

E-Maß / Kragenmaß:

02

Fedekraft bei Arbeitshub:

1,5 N

Empf. Arbeitshub:

4 mm

Tellerkontaktstift

**T-912 302 250 165 450A1502M**

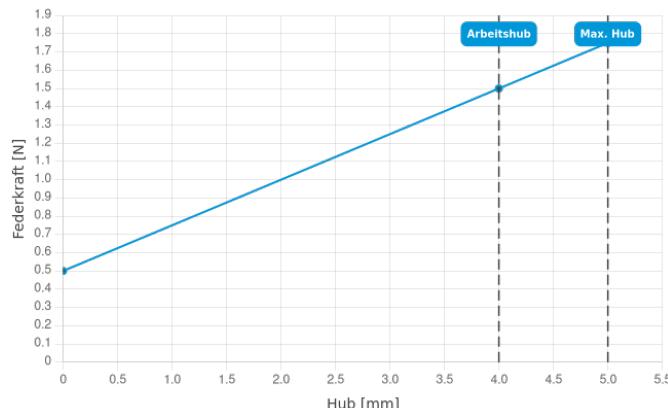
Artikel T-912-0134



DIREKT ZUM PRODUKT

**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

