

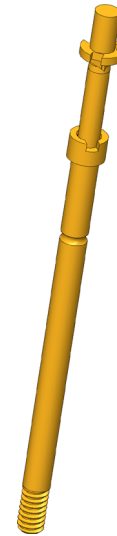
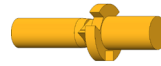


DIREKT ZUM PRODUKT

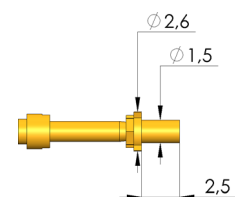
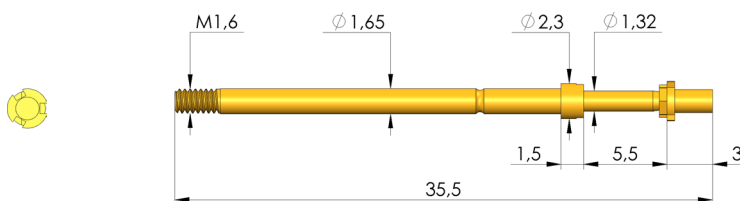
## Positionstest

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 Kopf-Formen 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         |
| Produktgruppe:              | Tellernadeln  |
| Unterproduktgruppe:         | Tellernadeln  |
| Baureihe:                   | T-912         |
| Raster:                     | 3 mm          |
| Kontaktierung von:          | Pfosten       |
| Magnetisch:                 | ja            |
| Einbauart:                  | einschraubbar |
| Schnellwechselsystem:       | ja            |
| Einbauhöhe einstellbar:     | nein          |
| 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:      | 1,5 mm   |
| Kopfform Oberfläche:  | A Gold   |
| Kopfwerkstoff:        | 3 CuBe   |
| Kopfhöhe Tellernadel: | 2,5 mm   |
| Teller-Durchmesser:   | 2,6 mm   |

### Elektrische Daten

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

### Mechanische Daten

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Gesamtlänge:               | 35,5 mm |
| Stifthülsendurchmesser:    | 1,65 mm |
| Maximaler Hub:             | 5 mm    |
| Federvorspannung:          | 0,5 N   |
| E-Maß / Kragenmaß:         | 02      |
| Federkraft bei Arbeitshub: | 1,5 N   |
| Empf. Arbeitshub:          | 4 mm    |

# Tellerkontaktstift

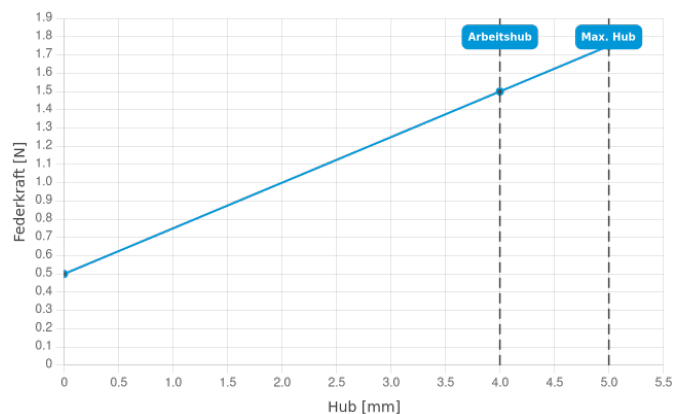
## T-912 302 150 250 260A1502M

Artikel T-912-0140



**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  
Schraubkontaktstifte



SCHRAUBKONTAKTSTIFTE

ingun.com