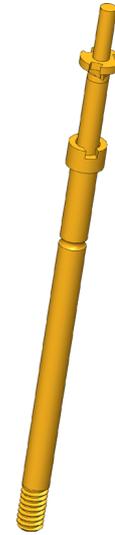




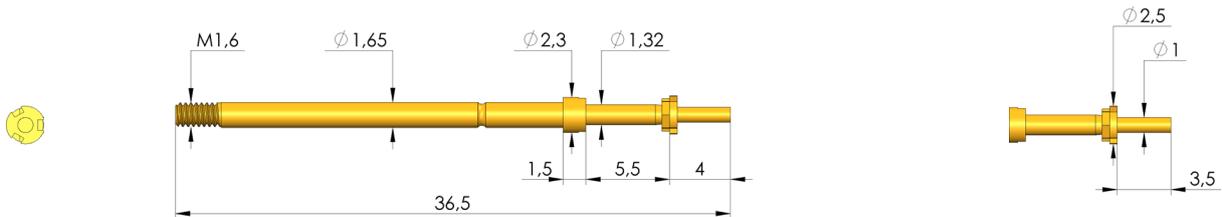
Positionstest

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- \emptyset , Teller- \emptyset 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 |
| 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 mm |
| Kopfform Oberfläche: | A Gold |
| Kopfform Werkstoff: | 3 CuBe |
| Kopfhöhe Tellernadel: | 3,5 mm |
| Teller-Durchmesser: | 2,5 mm |

Elektrische Daten

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

Mechanische Daten

| | |
|----------------------------|---------|
| Gesamtlänge: | 36,5 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-912 302 100 350 250A5002M

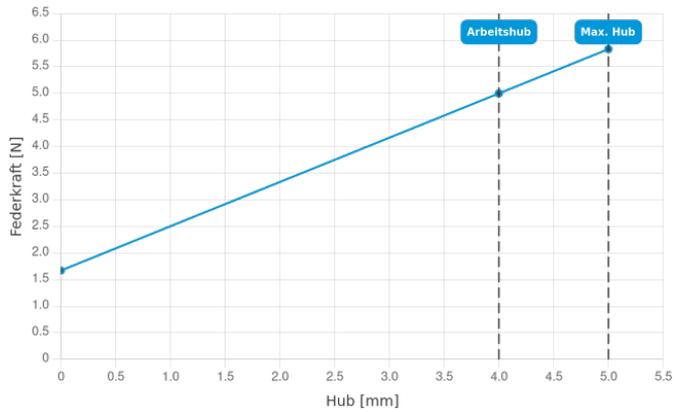
Artikel T-912-0077



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

Weitere Informationen zum Thema
Schraubkontaktstifte



SCHRAUBKONTAKTSTIFTE

ingun.com