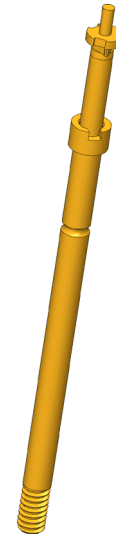




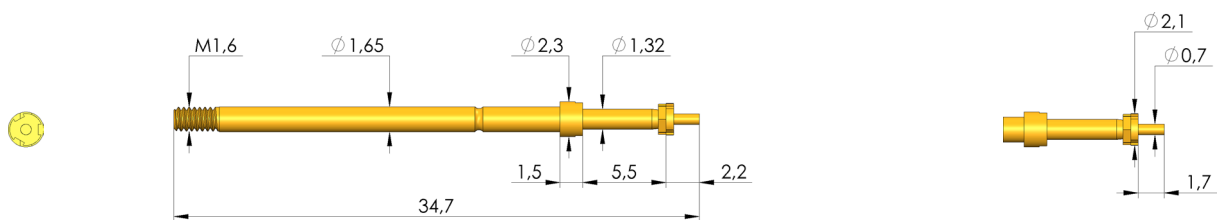
Positionstest

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.:
Produktgruppe:
Unterproduktgruppe:
Baureihe:
Raster:
Kontaktierung von:
Magnetisch:
Einbauart:
Schnellwechselsystem:
Einbauhöhe einstellbar:
Verdrehgesichert:
Einschraubdrehmoment:
Passende Kontaktsteckhülse:
Temperatur min.:
Temperatur max.:
RoHS-konform:

5 cNm
Tellernadeln
Tellernadeln
T-912
3 mm
Pfosten
ja
einschraubbar
ja
nein
nein
3 – 5 cNm
KS-112 M
-40 °C
80 °C
ja

Daten zur Kopfform

Kopfform:
Kopfdurchmesser:
Kopfform Oberfläche:
Kopfform Werkstoff:
Kopfhöhe Tellernadel:
Teller-Durchmesser:

02 Flach
0,7 mm
A Gold
3 CuBe
1,7 mm
2,1 mm

Elektrische Daten

Strombelastbarkeit / Nennstrom:
Durchgangswiderstand typisch max.:

8 A
20 mOhm

Mechanische Daten

Gesamtlänge:
Stifthülsendurchmesser:
Maximaler Hub:
Federvorspannung:
E-Maß / Kragenmaß:
Federkraft bei Arbeitshub:
Empf. Arbeitshub:

34,7 mm
1,65 mm
5 mm
0,5 N
02
1,5 N
4 mm



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



Weitere Informationen zum Thema
Schraubkontaktstifte

