

ICT-Federkontakt 100 mil / 2.54 mm

## HIGHLIGHTS

- Metrische Bauform
- Kontaktierung bestückter Leiterplatten
- Große Auswahl an Tastkopfformen
- Variable Einbauhöhen durch diverse Kragenmaße

## MECHANISCHE DATEN

Rastermaß	2.54 mm/100 mil
Temperaturbereich	-30 °C - +120 °C
Maximaler Hub	10.00 mm
Arbeitshub	8.00 mm
Federvorspannung	0.40/ 0.50/ 0.40 N
Federkraft bei Arbeitshub	1.50/ 2.50/ 3.00 N

## ELEKTRISCHE WERTE

Max. Strombelastung	3.0 A
Typischer Durchgangswiderstand	<= 30 mOhm

## WERKSTOFFE

Gehäuse	Bronze/Messing, vergoldet
Feder	Federstahl, vergoldet
Kolben	Stahl
Hülse	Bronze, vergoldet

## EMPF. BOHRER - DURCHMESSER

HP 2361.1 (Trolitax)	1.99 mm
HGW 2372 (Hartglasgewebe)	2.00 mm



# Technische Daten // Serie 2024

ICT-Federkontakt 100 mil / 2.54 mm

## TASTKOPFFORM - DURCHMESSER - OBERFLÄCHE



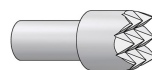
A  
1.80 Au  
2.00 Au



B  
1.00 Ni



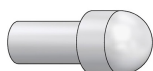
BST  
0.80 Au



C  
1.30 Rh  
2.00 Ni



D  
1.00 Ni



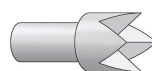
D  
1.30 Ni



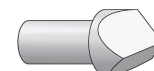
F  
2.00 Au



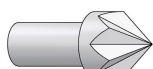
G  
1.00 Ni



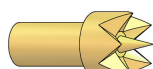
G  
1.30 Ni  
2.00 Ni



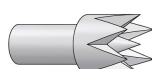
H  
1.30 Rh



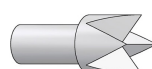
K  
2.00 Ni



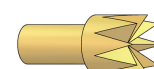
M  
1.50 Au



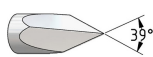
M1  
2.00 Rh



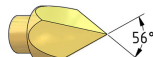
Q  
1.30 Ni



Q8  
1.80 Au

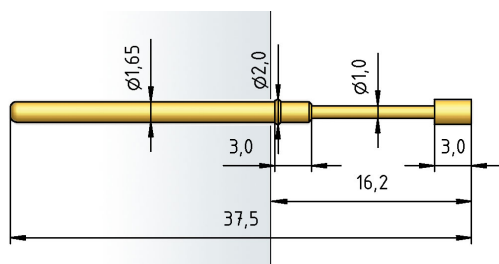


V  
1.00 Ni



V  
1.30 Au

2024

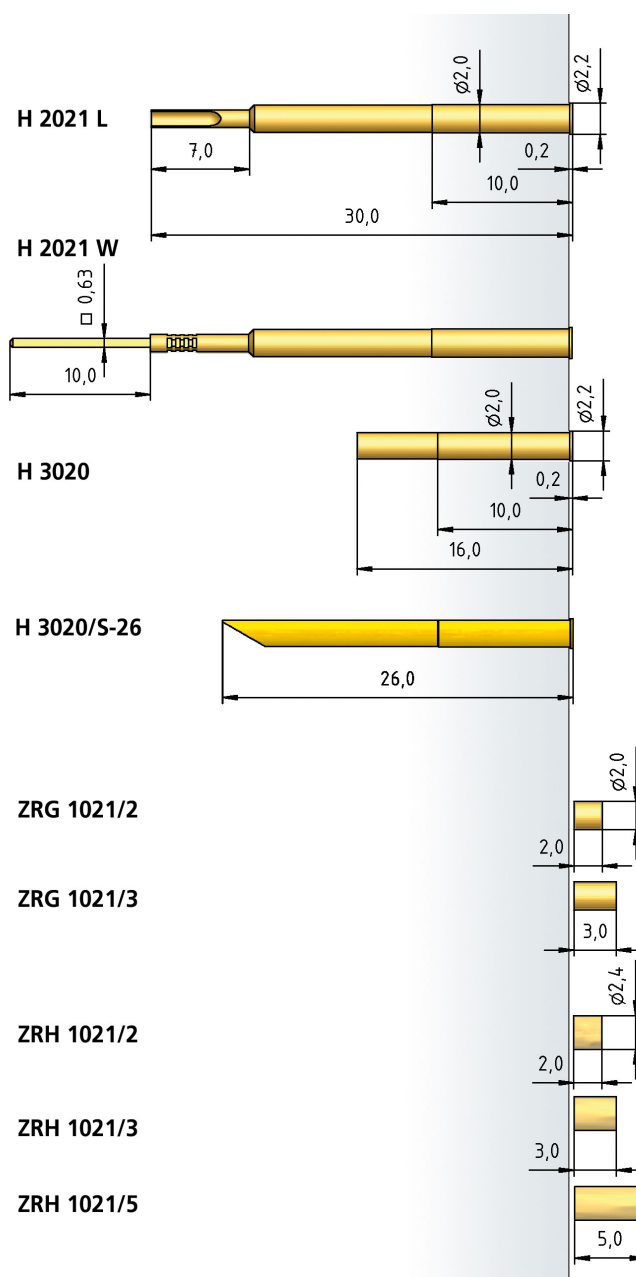




# Technische Daten // Serie 2024

ICT-Federkontakt 100 mil / 2.54 mm

## Hülsen 2024



### BESTELLBEISPIEL

2024 - G - 1.5 N - Ni - 1.3

1 2 3 4 5

1. Serie 2. Kopfform 3. Federkraft  
4. Tastkopfveredelung 5. Kopfdurchmesser