

# Serie 2053

- Verdrehssicherung durch Zwangsführung zwischen Kolben und Gehäuse
- sicherer Sitz des Federkontaktes durch Rändelung am Gehäuse

## Mechanische Daten

Rastermaß	2.54 mm/100 mil
Maximaler Hub	5.00 mm
Arbeitshub	4.00 mm
Federvorspannung	0.45/0.60/1.00 N
Federkraft bei Arbeitshub	1.50/3.00/5.00 N

## Elektrische Werte

Maximale Strombelastung	5.0 - 8.0 A
Typischer Durchgangswiderstand	<= 30 mOhm

## Werkstoffe

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

## empf. Bohrer - Durchmesser

HP 2361.1 (Trolitax)	1.98...2.00 mm
HGW 2372 (Hartglasgewebe)	1.98...2.00 mm

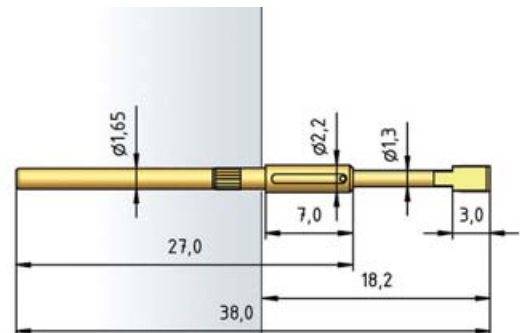
## Tastkopfform · Durchmesser · Oberfläche

<b>Y1</b>	<b>Y21</b>	<b>Y1F</b>	<b>Y1F</b>	<b>Y1F</b>
2.00 x 0.58 Au	2.00 x 0.50 Au	1.10 x 0.58 x 2.80 Au	1.50 x 0.50 x 2.00 Au	1.50 x 0.58 x 2.00 Au

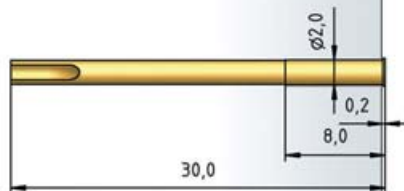
<b>Y1F</b>	<b>Y1F1</b>	<b>Y2F</b>	<b>Y3F</b>	<b>Y6</b>
1.50 x 0.58 x 2.80 Au	1.50 x 0.58 x 2.80 x 2.00 Au	1.50 x 0.50 x 2.00 Rh	1.50 x 0.50 x 2.50 Au	3.00 x 1.55 Au

<b>Y11</b>	<b>Y12</b>	<b>Y21R</b>
2.00 x 0.58 Au	1.80 x 0.80 Au	2.00 x 0.50 Au

2053



H 1021 L



## Bestellbeispiel

**2053 - Y1 - 1.5 N - Au - 2.0x0.58**

1. Serie 2. Kopfform 3. Kontaktdruck 4. Tastkopfveredelung 5. Kopfdurchmesser 6. Kopfdicke