

**Technische Daten // Serie 3014/2G**

Schalt-Federkontakt mit Schnellwechselsystem 160 mil / 4.0 mm

**HIGHLIGHTS**

Schalt-Federkontakt für die Kabelbaumprüfung und Bauteilabfrage

Gewinde-Ausführung

Schnellwechselsystem (verdrahtungsfreies Auswechseln)

Kurze Bauform (24.5 mm)

Hohe Löttemperatur bis 300°C

**MECHANISCHE DATEN**

Rastermaß 4.00 mm/160 mil

Temperaturbereich -30 °C - +120 °C

Maximaler Hub 5.00 mm

Arbeitshub 4.00 mm

Schalthub 1.70 mm

Federvorspannung 0.50/ 1.00 N

Federkraft bei Arbeitshub 1.50/ 3.00 N

Federkraft bei Schalthub 0.90/ 1.85 N

**ELEKTRISCHE WERTE****Hülse Kolben**

Max. Strombelastung 3.0 A

Typischer Durchgangswiderstand &lt;= 20 mOhm

**Pin-Kolben**

Max. Strombelastung 1.0 A

Typischer Durchgangswiderstand &lt;= 40 mOhm

Typische Isolationsspannung 1000 V

**WERKSTOFFE**

Gehäuse Messing, vergoldet

Feder Federstahl, vergoldet

Kolben CuBe

Hülse Messing, vergoldet

**EMPF. BOHRER - DURCHMESSER**

HP 2361.1 (Trolitax) 3.50 mm

HGW 2372 (Hartglasgewebe) 3.51 mm

**VERFÜGBARE SCHRAUBWERKZEUGE**

Artikelbezeichnung max. Kopfdurchmesser

WFSB 1060/G-4.0-3.0 3.0

WFSB 1060/G-5.0-4.0-Z 4.0

WFSB 1060/G-6.0-5.0-Z 5.0



# Technische Daten // Serie 3014/2G

Schalt-Federkontakt mit Schnellwechselsystem 160 mil / 4.0 mm

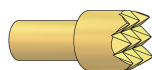
## TASTKOPFFORM - DURCHMESSER - OBERFLÄCHE



A  
3.00C Au



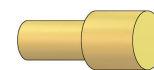
C  
1.00C Au



C  
2.00C Au  
3.00C Au



F  
1.00C Au

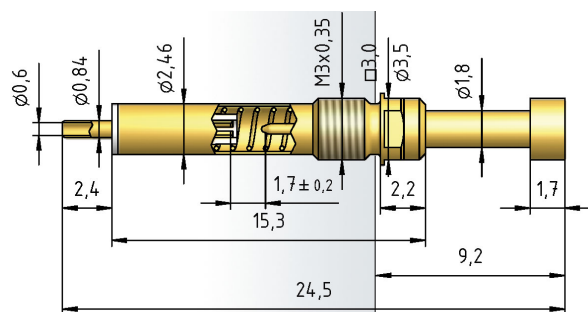


F  
2.00C Au  
3.00C Au

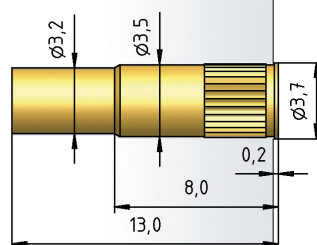


F1  
2.00 HTK  
3.00 HTK

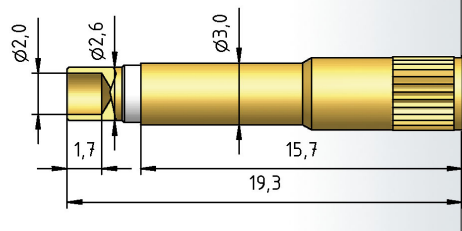
3014/2G



H 3014/GR



H 3014/GWR





## Technische Daten // Serie 3014/2G

Schalt-Federkontakt mit Schnellwechselsystem 160 mil / 4.0 mm

### BESTELLBEISPIEL

3014/ 2 G - A - 1.5 N - Au - 3.0 C

1 2 3 4 5 6 7 8

- 1. Serie 2. Kragenhöhe 3. Gewindeausführung
- 4. Kopfform 5. Federkraft 6. Tastkopfveredelung
- 7. Kopfdurchmesser 8. Tastkopfmaterial (nur bei CuBe)