

**Technische Daten // Serie 3214/2GW**

Schalt-Federkontakt "OFF-ON-OFF" mit Schnellwechselsystem 160 mil / 4.0 mm

**HIGHLIGHTS**

Schalt-Federkontakt für die Kabelbaumprüfung und Bauteilabfrage

Gewinde-Ausführung

Schalt-Federkontakt Funktionsprinzip "OFF-ON-OFF"

Schnellwechselsystem (verdrahtungsfreies Auswechseln)

Kurze Bauform (25.0 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

Nennhub 3.00 mm

Schalthub - EIN 2.50 mm

Schalthub - AUS 3.50 mm

Federvorspannung 1.00 N

Federkraft bei Arbeitshub 3.00 N

Federkraft bei Nennhub 2.50 N

Federkraft bei Schalthub - EIN 2.25 N

Federkraft bei Schalthub - AUS 2.75 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

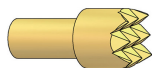
WFSB 1060/G-4.0-3.0 3.0



# Technische Daten // Serie 3214/2GW

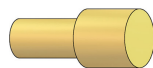
Schalt-Federkontakt "OFF-ON-OFF" mit Schnellwechselsystem 160 mil / 4.0 mm

## TASTKOPFFORM - DURCHMESSER - OBERFLÄCHE



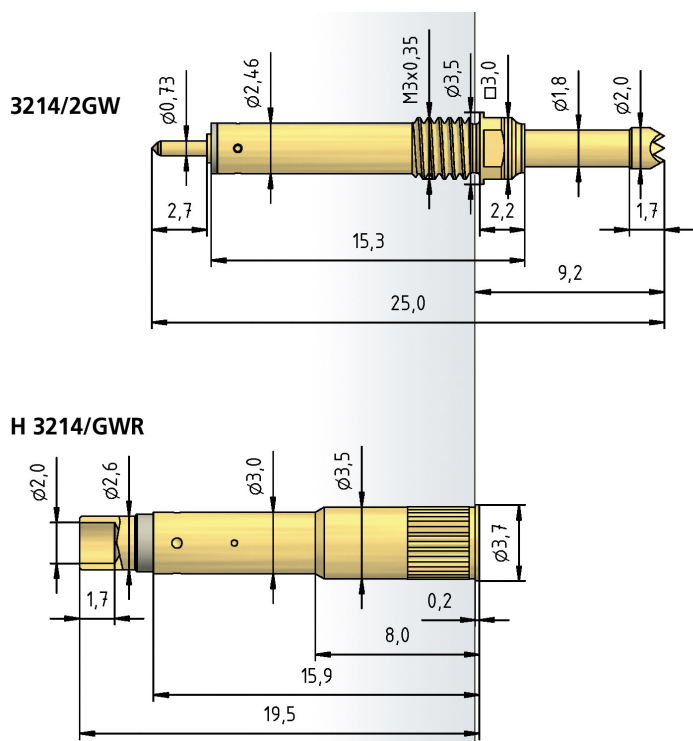
C

2.00C Au



F

3.00C Au



### BESTELLBEISPIEL

**3214/ 2 G W - C - 3.0 N - Au - 2.0 C**

**1 2 3 4 5 6 7 8 9**

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