

**Technische Daten // Serie 3010/2GW • 3010/2GW5**

Schalt-Federkontakt mit Schnellwechselsystem 160 mil / 4.0 mm - Schalhub 1.7 mm

HIGHLIGHTS

Schalt-Federkontakt für die Kabelbaumprüfung und Bauteilabfrage

Gewinde-Ausführung

Schnellwechselsystem (verdrahtungsfreies Auswechseln)

Schalhub 1.7 mm (4.0 mm auf Anfrage)

Hohe Löttemperatur bis 300°C

variable Einbauhöhe

MECHANISCHE DATEN

Rastermaß	4.00 mm/160 mil
Temperaturbereich	-30 °C - +120 °C
Maximaler Hub	5.00 mm
Arbeitshub	4.00 mm
Schalhub	1.70 mm
Federvorspannung	0.12/ 0.25/ 0.30/ 0.40/ 0.60/ 1.80/ 1.40/ 1.70/ 2.00/ 2.70/ 2.00/ 5.00/ 4.00 N
Federkraft bei Arbeitshub	1.25/ 1.75/ 2.30/ 2.80/ 4.00/ 7.00/ 7.50/ 9.00/ 9.50/ 10.00/ 10.50/ 13.00/ 13.50 N
Federkraft bei Schalhub	0.20/ 0.45/ 0.75/ 1.00/ 1.60/ 3.60/ 3.60/ 4.40/ 4.80/ 5.40/ 5.20/ 8.00/ 7.60 N

ELEKTRISCHE WERTE**Hülse Kolben**

Max. Strombelastung	5.0 A
Typischer Durchgangswiderstand	<= 15 mOhm

Pin-Kolben

Max. Strombelastung	1.0 A
Typischer Durchgangswiderstand	<= 50 mOhm
Typische Isolationsspannung	1000 V

WERKSTOFFE

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

EMPF. BOHRER - DURCHMESSER**H 3010/GW(5)**

HP 2361.1 (Trolitax)	3.28 mm
HGW 2372 (Hartglasgewebe)	3.29 mm

H 3010/GWR5

HP 2361.1 (Trolitax)	3.31 mm
HGW 2372 (Hartglasgewebe)	3.32 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 3010/2GW • 3010/2GW5

Schalt-Federkontakt mit Schnellwechselsystem 160 mil / 4.0 mm - Schalhub 1.7 mm

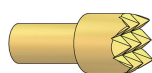
TASTKOPFFORM - DURCHMESSER - OBERFLÄCHE



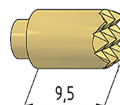
A
2.30 Au



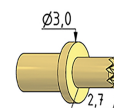
C
1.80 Au



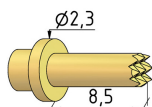
C
2.30 Au
3.00 Au
4.00 Au



CL
2.30 Au



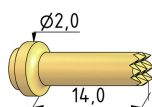
C1
1.00 Au



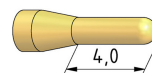
CL1
1.00 Au



CL2
1.80 Au



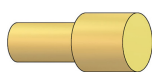
CL3
1.00 Au



D6
1.00 Au



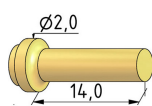
F
1.80 Au



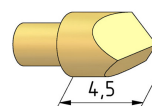
F
2.00 Au
2.30 Au



F1
2.30 HTK
3.00 HTK
4.00 HTK
5.00 HTK



FL3
1.00 Au

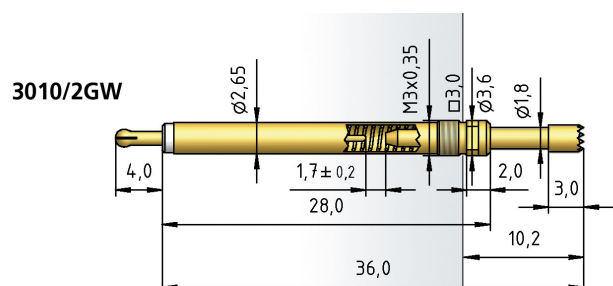


H2
2.60 Au

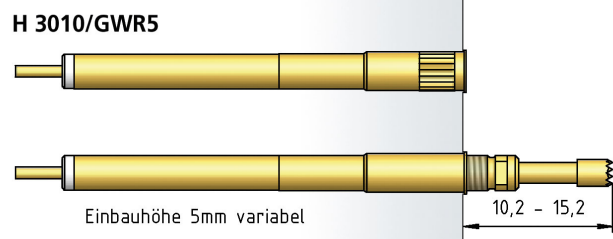
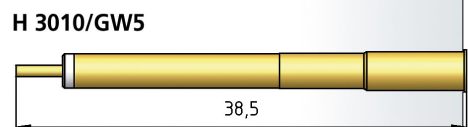
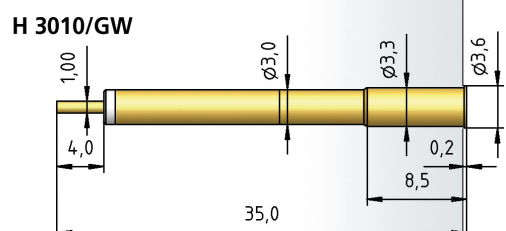


Technische Daten // Serie 3010/2GW • 3010/2GW5

Schalt-Federkontakt mit Schnellwechselsystem 160 mil / 4.0 mm - Schalhub 1.7 mm



Tastkopfform	E	L
CL, CL1	16,7	42,5
CL2	22,2	48,0
CL3, FL3	22,9	48,7



BESTELLBEISPIEL

3010/ 2 G W 5 - C - 1.3 N - Au - 2.3

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- 1. Serie 2. Kragenhöhe 3. Gewindegewindeausführung
- 4. Wechselbar ohne Löten 5. Verstellbereich des Einbaumaßes
- 6. Kopfform 7. Federkraft 8. Tastkopfveredelung
- 9. Kopfdurchmesser