

**Technische Daten // Serie 3011/2GS**

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

**HIGHLIGHTS**

Schalt-Federkontakt für die Kabelbaumprüfung und Bauteilabfrage

Gewinde-Ausführung

Schnellwechselsystem (verdrahtungsfreies Auswechseln)

Schalhub 4.0 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
Schalhub	4.00 mm
Federvorspannung	0.12/ 0.25/ 0.30/ 0.40/ 0.50/ 0.60/ 1.40/ 1.80/ 1.70/ 2.00/ 2.70/ 2.00/ 5.00/ 4.00 N
Federkraft bei Arbeitshub	0.25/ 0.75/ 1.30/ 1.80/ 2.00/ 3.00/ 6.00/ 6.50/ 8.00/ 8.50/ 9.00/ 9.50/ 12.00/ 12.50 N
Federkraft bei Schalhub	0.25/ 0.75/ 1.30/ 1.80/ 0.95/ 3.00/ 6.50/ 7.00/ 8.00/ 8.50/ 9.00/ 9.50/ 12.00/ 12.50 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 3011/GWR5 (/R /RK)**

HP 2361.1 (Trolitax)	3.02 mm
HGW 2372 (Hartglasgewebe)	3.04 mm

**H 3011/K (/5K)**

HP 2361.1 (Trolitax)	3.01 mm
HGW 2372 (Hartglasgewebe)	3.02 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 3011/2GS

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

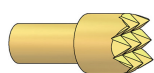
## TASTKOPFFORM - DURCHMESSER - OBERFLÄCHE



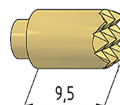
A  
2.30 Au



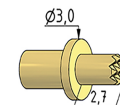
C  
1.80 Au



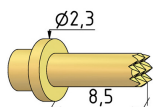
C  
2.30 Au  
3.00 Au  
4.00 Au



CL  
2.30 Au



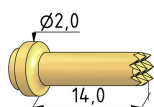
C1  
1.00 Au



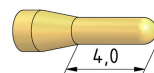
CL1  
1.00 Au



CL2  
1.80 Au



CL3  
1.00 Au



D6  
1.00 Au



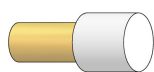
F  
1.80 Au



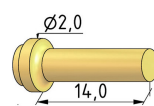
F  
2.00 Au  
2.30 Au



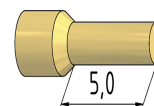
F1  
2.30 HTK  
3.00 HTK  
4.00 HTK  
5.00 HTK



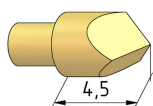
F1L  
2.30 HTK  
3.00 HTK



FL3  
1.00 Au



F7  
1.00 Au

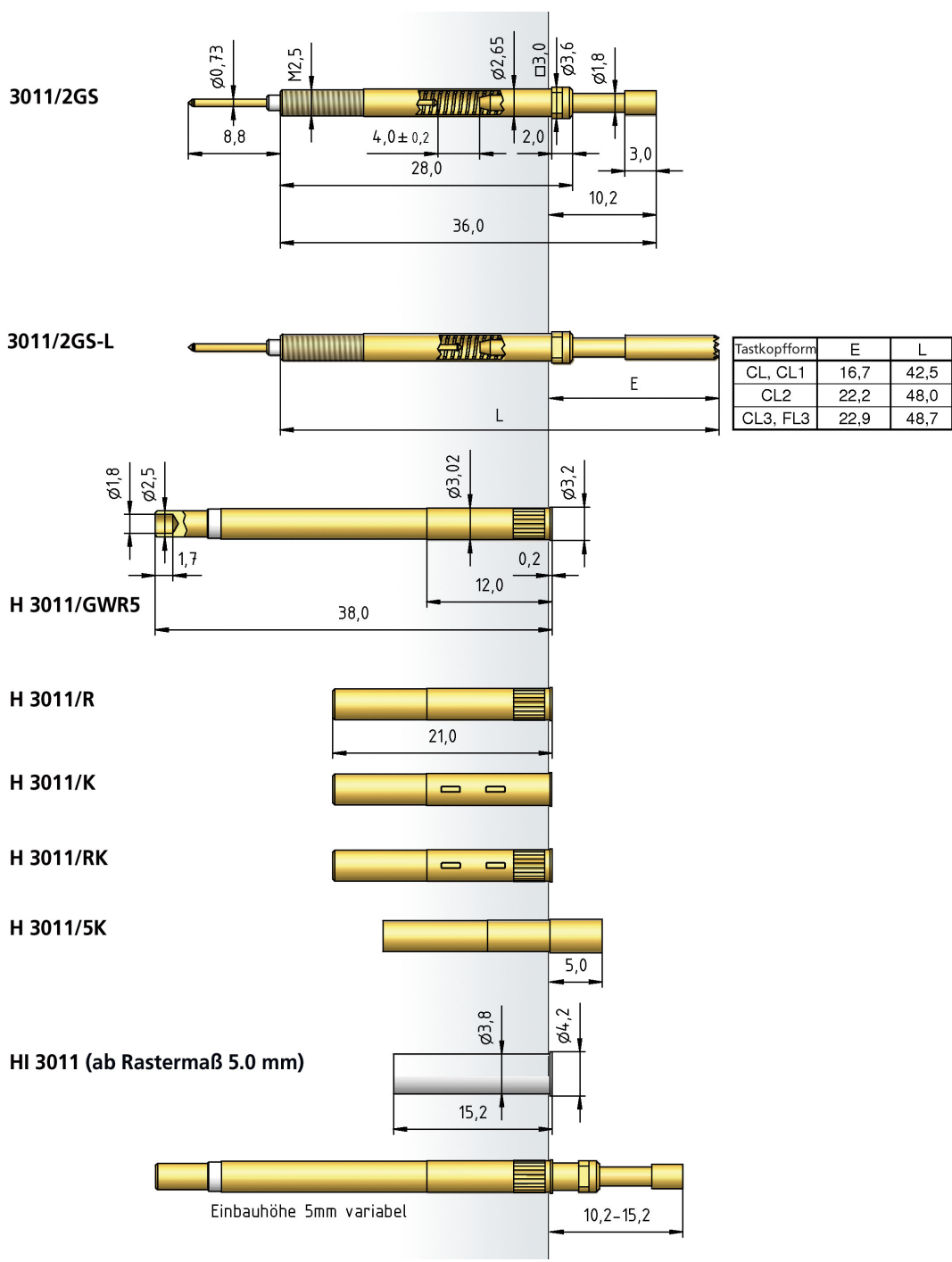


H2  
2.60 Au



# Technische Daten // Serie 3011/2GS

Schalt-Federkontakt mit Schnellwechselsystem 160 mil / 4.0 mm - Schalthub 4.0 mm



**BESTELLBEISPIEL**

**3011/ 2 G S - C - 1.8 N - Au - 2.3 /SH4.0**

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

1. Serie 2. Kragenhöhe 3. Gewindeausführung  
 4. Steckanschluss 5. Kopfform 6. Federkraft  
 7. Tastkopfveredelung 8. Kopfdurchmesser  
 9. Schalthub