

**Technische Daten // Serie 3012/2GS**

Schalt-Federkontakt mit Schnellwechsellsystem 138 mil / 3.5 mm - Schalhub 1.7 mm

HIGHLIGHTS

Schalt-Federkontakt für die Kabelbaumprüfung und Bauteilabfrage

Schnellwechsellsystem (verdrahtungsfreies Auswechseln)

Ausführung für große Tastkopfdurchmesser

variable Einbauhöhe

Schalhub 1.7 mm (4.0 mm auf Anfrage)

Hohe Löttemperatur bis 300°C

MECHANISCHE DATEN

Rastermaß	3.50 mm/138 mil
Temperaturbereich	-30 °C - +120 °C
Maximaler Hub	4.20 mm
Arbeitshub	4.00 mm
Schalhub	1.70 mm
Federvorspannung	0.12/ 0.25/ 0.30/ 0.50/ 0.40/ 0.60/ 1.80/ 1.40/ 1.70/ 2.00/ 2.70/ 2.00/ 5.00/ 4.00 N
Federkraft bei Arbeitshub	0.75/ 1.25/ 1.80/ 2.00/ 2.30/ 3.50/ 6.50/ 7.00/ 8.50/ 9.00/ 9.50/ 10.00/ 12.50/ 13.00 N
Federkraft bei Schalhub	0.20/ 0.45/ 0.75/ 0.95/ 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, CuBe
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

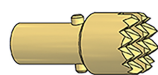
Artikelbezeichnung	max. Kopfdurchmesser
WFSB 3012/G-S1.8	alle
WFSB 3012/G-4.0-2.6	2.6



Technische Daten // Serie 3012/2GS

Schalt-Federkontakt mit Schnellwechselsystem 138 mil / 3.5 mm - Schalhub 1.7 mm

TASTKOPFFORM - DURCHMESSER - OBERFLÄCHE



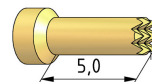
C
3.00C Au
4.00C Au



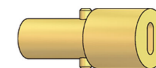
CK
2.27C Au



CL
2.30C Au
3.00C Au



C5
1.00 Au



F
3.00C Au
3.50C Au
4.00C Au
4.50C Au
5.00C Au
5.50C Au 5.90 C Au



FL
3.00C Au
3.50C Au
4.00C Au
4.50C Au



F1
2.30 HTK
3.00 HTK
3.50 HTK
4.00 HTK
4.50 HTK
5.00 HTK 5.50 HTK
5.90 HTK

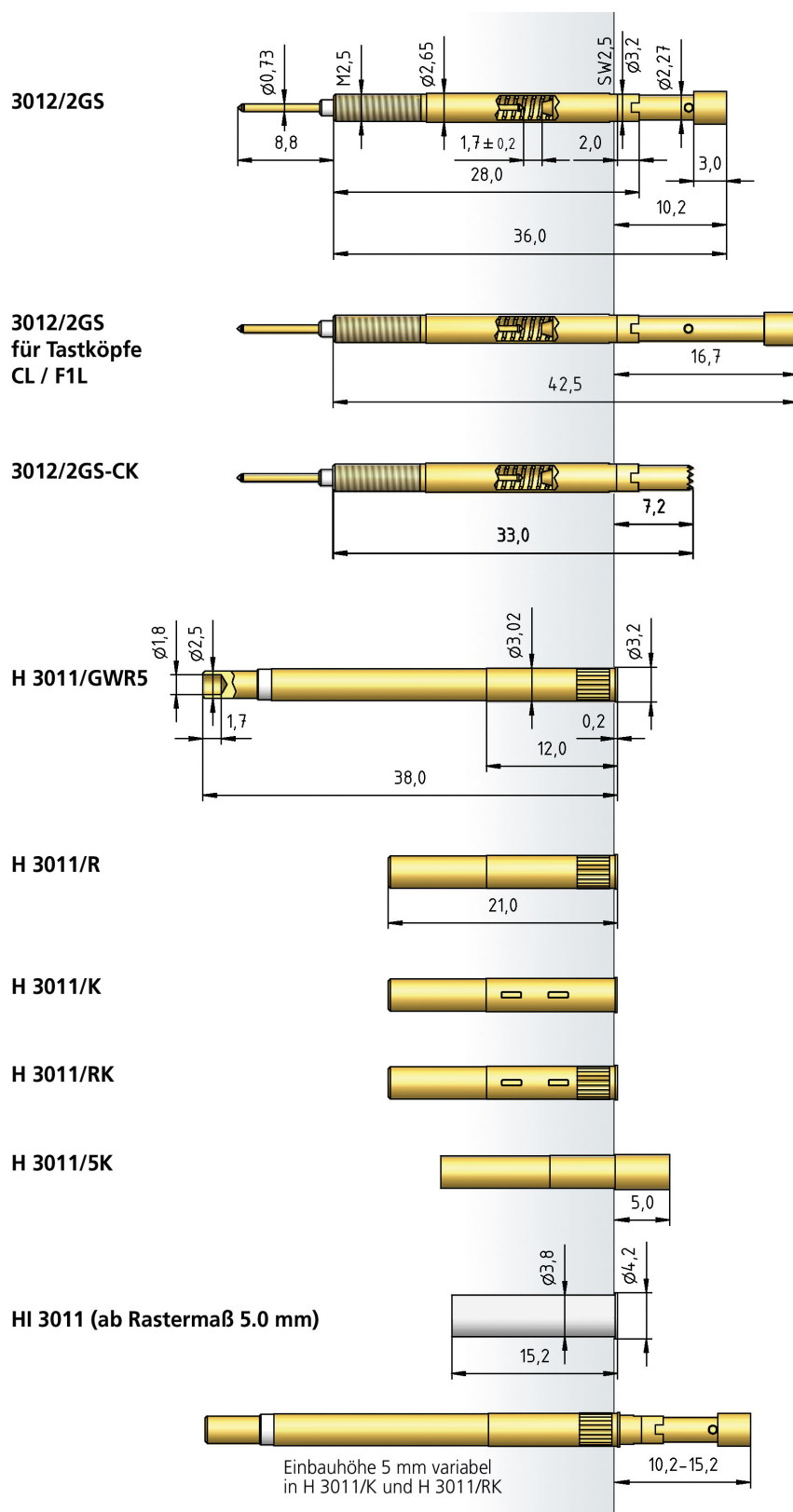


F1L
3.00 HTK
3.50 HTK
4.00 HTK
4.50 HTK
5.00 HTK
5.50 HTK 5.90 HTK



Technische Daten // Serie 3012/2GS

Schalt-Federkontakt mit Schnellwechselsystem 138 mil / 3.5 mm - Schalhub 1.7 mm





Technische Daten // Serie 3012/2GS

Schalt-Federkontakt mit Schnellwechselsystem 138 mil / 3.5 mm - Schalhub 1.7 mm

BESTELLBEISPIEL

3012/	2	G	S	-	F	-	1.8 N	-	Au	-	3.0	C
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. Tastkopfmaterial (nur bei CuBe)