

HIGHLIGHTS

Schalt-Federkontakt Funktionsprinzip "Öffner"

Kontaktierung einzelner Prüfpunkte

Kontaktierung ohne Adapter möglich

Einsatz im Funktionstest

MECHANISCHE DATEN

Rastermaß	4.00 mm/160 mil
Temperaturbereich	-30 °C - +120 °C
Maximaler Hub	10.00 mm
Arbeitshub	5.00 mm
Schalhub	6.00 mm
Federkraft bei Arbeitshub	1.60 N
Federkraft bei Schalhub	1.50 N
Betriebsdruck	6 bar
Betriebsmedium	Druckluft (gefiltert, ölfrei)

ELEKTRISCHE WERTE

Hülse-Tastkopf

Max. Strombelastung	3.0 A
Typischer Durchgangswiderstand	<= 30 mOhm

Schlauchanschluss-Tastkopf

Max. Strombelastung	1.0 A
Typischer Durchgangswiderstand	<= 50 mOhm

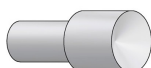
WERKSTOFFE

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

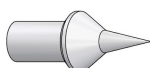
EMPF. BOHRER - DURCHMESSER

HP 2361.1 (Trolitax)	3.40 mm
HGW 2372 (Hartglasgewebe)	3.41 mm

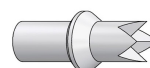
TASTKOPFFORM - DURCHMESSER - OBERFLÄCHE



A
3.00 Rh



BST1
2.00 Rh



G
1.30 Rh

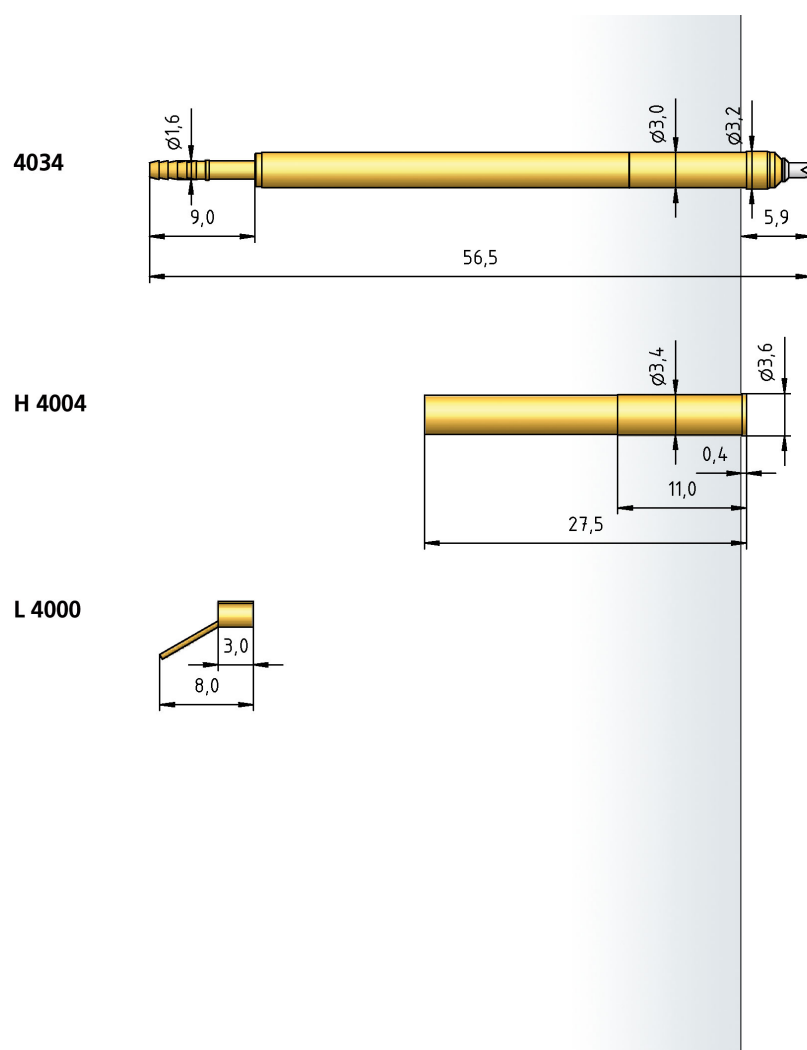


PTR HARTMANN

A Phoenix Mecano Company

Technische Daten // Serie 4034

Pneumatik-Federkontakt Prinzip "Öffner" 160 mil / 4.0 mm



BESTELLBEISPIEL

4034 - G - 1.6 N - Rh - 1.3 - L
1 2 3 4 5 6

1. Serie 2. Kopfform 3. Federkraft
4. Tastkopfveredelung 5. Kopfdurchmesser
6. für Anschluss von L 4000