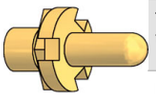
TECHNISCHE DATEN // Serie 1060/GT

PTR HARTMANN
A Phoenix Mecano Company

Tellerkontaktstift 160 mil / 4.0 mm

HIGHLIGHTS		
Federkontakt für die Kabelbaumprüfung		
Tastkopfgeometrie für Tiefenabfrage		
Schraubbar durch Gewindeausführung - Sicherung gegen Herauswandern des Federkontaktes aus der Hülse		
Vereinfachte Verschraubung		
MECHANISCHE DATEN		
Rastermaß	4.00 mm/160 mil	
Maximaler Hub	5.00 mm	
Arbeitshub	4.00 mm	
Federvorspannung	0.20/ 0.20/ 0.40/ 0.50/ 0.80/ 0.70 N	
Federkraft bei Arbeitshub	0.40/ 0.60/ 1.50/ 2.25/ 3.00/ 5.00 N	
Temperaturbereich	-30 °C - +120 °C	
ELEKTRISCHE WERTE		
Dauerstrom	5.0...8.0 A	
Typischer Durchgangswiderstand	<= 30 mOhm	
WERKSTOFFE		
Gehäuse	Messing, vergoldet	
Kolben	Stahl	
Hülse	Messing, vergoldet	
Litze AWG 20 (Schwarz)	Kupfer, verzinnt, isoliert	
EMPF. BOHRER - DURCHMESSER		
HP 2361.1 / EP CP 201 (Trolitax)	3.00 mm	
HGW 2372 (Hartglasgewebe)	3.01 mm	
HOCHTEMPERATURANWENDUNGEN		
Temperaturbereich	-40 °C - +250 °C	
Federvorspannung	0.40/ 0.40/ 0.80 N	
Federkraft bei Arbeitshub (Bestellindex E)	1.50/ 2.25/ 3.00 N	
VERFÜGBARE SCHRAUBWERKZEUGE		
Artikelbezeichnung	max. Kopf-durchmesser	max. Teller-durchmesser
WFSB 1021/GT-1	ab 3.3	ab 3.5
WFSB 1060/GT-1	0.0...3.3	ab 4.0
TASTKOPFFORM - DURCHMESSER - OBERFLÄCHE		



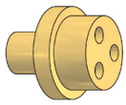
Tastkopf-form	Kopf-? [mm] A	Teller-? [mm] B	Kopfl?nge [mm] C	Gesamt-l?nge [mm] D	Einbauma? [mm] E	Schraub-werkzeug
D1702	1.40	3.50	4.00	30.30	12.30	WFSB 1060/GT-1

D17xx

Au

PTR HARTMANN
A Phoenix Mecano Company

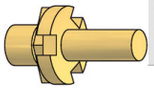
Tellerkontaktstift 160 mil / 4.0 mm



F16xx

Au/Rh

Tastkopf-form	Kopf-? [mm] A	Teller-? [mm] B	Kopfl?nge [mm] C	Gesamt-l?nge [mm] D	Einbauma? [mm] E	Schraub-werkzeug
F1609	4.00	5.00	2.00	28.30	10.50	WFSB 1021/GT-1
F1633	5.45	8.50	1.50	28.50	10.70	WFSB 1021/GT-1



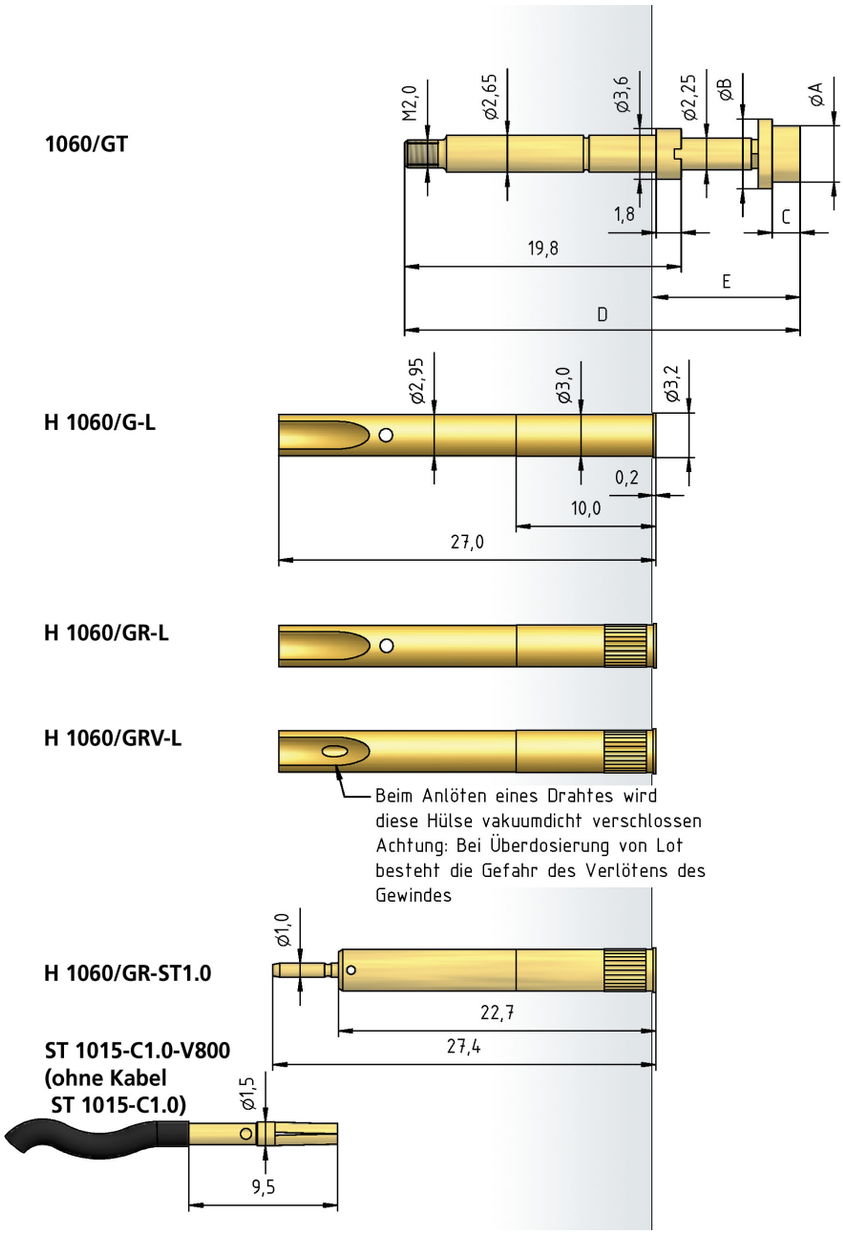
F17xx

Au

Tastkopf-form	Kopf-? [mm] A	Teller-? [mm] B	Kopfl?nge [mm] C	Gesamt-l?nge [mm] D	Einbauma? [mm] E	Schraub-werkzeug
F1701	1.40	3.50	2.40	28.70	10.70	/
F1707	1.30	4.70	5.30	31.60	13.60	WFSB 1060/GT-1
F1708	1.40	3.50	2.00	28.30	10.30	WFSB 1060/GT-1
F1710	1.40	3.50	1.70	28.00	10.00	WFSB 1060/GT-1
F1712	1.40	3.50	3.00	29.30	11.30	/
F1716	1.30	4.70	3.60	29.90	11.90	WFSB 1060/GT-1
F1717	1.30	4.70	2.70	29.00	11.20	WFSB 1060/GT-1
F1727	2.50	4.70	1.20	29.00	11.20	WFSB 1060/GT-1
F1734	1.50	6.00	5.50	31.80	14.00	WFSB 1060/GT-1
F1735	1.70	3.50	2.20	28.50	10.50	/
F1736	1.40	3.50	2.70	29.00	11.00	WFSB 1060/GT-1
F1748	2.50	4.70	2.20	28.50	10.50	WFSB 1060/GT-1
F1749	2.50	4.70	2.00	28.30	10.30	WFSB 1060/GT-1
F1750	1.80	4.70	2.00	28.30	10.30	WFSB 1060/GT-1
F1751	1.80	4.70	4.20	30.50	12.50	WFSB 1060/GT-1
F1752	1.30	4.70	3.00	29.30	11.30	WFSB 1060/GT-1
F1770	1.80	3.50	2.20	28.50	10.50	/

TECHNISCHE DATEN // Serie 1060/GT

Tellerkontaktstift 160 mil / 4.0 mm



BESTELLBEISPIEL

1060/	GT	-	F1609	-	1.5 N	E	-	Au	-	4.0	x2.0	-	/5.0
1	2		3		4	5		6		7	8		9

1. Serie 2. Gewindeausführung 3. Kopfform
4. Federkraft 5. Hochtemperatur 6. Tastkopfveredelung
7. Kopfdurchmesser 8. Kopflänge 9. Tellerdurchmesser