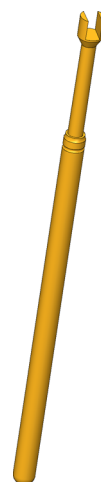
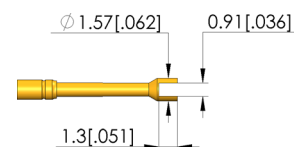
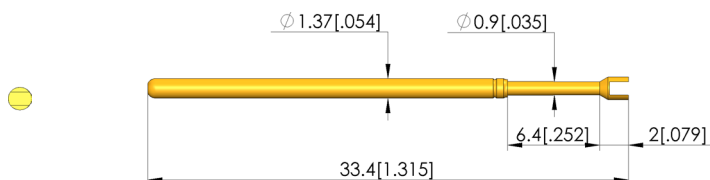




- contatti a molla provati milioni di volte per il contatto con circuiti stampati
- Per un contatto ottimale sui punti di prova (ad esempio PAD, VIA e PIN), sono disponibili varie forme di testina in diversi diametri e finiture.
- Diverse forze della molla disponibili e varianti con molla in acciaio inossidabile per le alte temperature
- per impostare i rapporti di corsa ottimali nel dispositivo di prova, è possibile realizzare diverse altezze di installazione combinando il contatto a molla e il manicotto di contatto



1:1



### Dati generali

|                                      |                                           |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| Gruppo di prodotti:                  | ICT / FCT (test in circuito e funzionale) |
| Sottogruppo di prodotti:             | GKS a corsa standard                      |
| serie:                               | GKS-100                                   |
| passo:                               | 2,54 mm                                   |
| Contatto tra:                        | Controllo della polarità                  |
| Magnetico:                           | sì                                        |
| Tipo di installazione:               | innestabile                               |
| Sistema di ricambio rapido:          | sì                                        |
| Altezza di installazione regolabile: | no                                        |
| Antirodativo:                        | no                                        |
| Presa di contatto adeguata:          | KS-100                                    |
| Temperatura min.:                    | -40 °C                                    |
| Temperatura max.:                    | 80 °C                                     |
| Conforme a RoHS:                     | sì                                        |

### Dati sulla forma della testina

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| forma della testina:            | 40 Forma della testa con scanalatura a croce |
| Diametro della testina:         | 1,57 mm                                      |
| Forma della testina superficie: | A oro                                        |
| Forma della testina materiale:  | 3 CuBe                                       |

### Dati elettrici

|                                           |         |
|-------------------------------------------|---------|
| Capacità di corrente / corrente nominale: | 5 A     |
| Resistenza (Ri) tipica:                   | 20 mOhm |

### Dati meccanici

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Lunghezza totale:                   | 33,4 mm |
| Diametro del manicotto di contatto: | 1,37 mm |
| Corsa massima:                      | 6,35 mm |
| Precarico della molla:              | 0,35 N  |
| Misura E / misura collare:          | 0       |
| Forza elastica con corsa di lavoro: | 1 N     |
| Cons. corsa di espansione:          | 4,3 mm  |

## Test Probe

# GKS-100 340 157 A 1000

Articolo GKS-100-1970



DIRETTAMENTE AL PRODOTTO

**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology



### INGUN Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162  
78467, Constance, Germany  
Phone +49 7531 8105-0  
Customer hotline +49 7531 8105-888  
Fax +49 7531 8105-65  
info@ingun.com



Prezzi e tempi di consegna su richiesta.  
Modifiche tecniche riservate. 11/25\_IT

Ulteriori informazioni sull'argomento  
Contatti a molla ICT-FCT



CONTATTI A MOLLA ICT-FCT

ingun.com