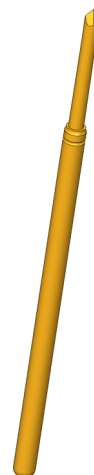




- contatti a molla provati milioni di volte per il contatto con circuiti stampati
- Per un contatto ottimale sui punti di prova (ad esempio PAD, VIA e PIN), sono disponibili varie forme di testina in diversi diametri e finiture.
- Diverse forze della molla disponibili e varianti con molla in acciaio 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



## INGUN SELECTION



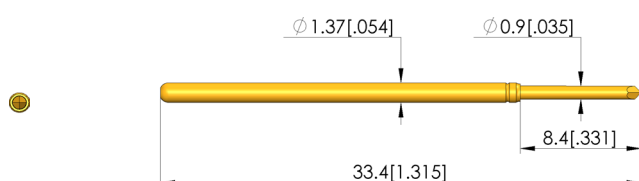
1:1



90°



54°



## 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:                        |                                           |
| 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:            | 97 Pugnale 90°(quadruplo), autopulente |
| Diametro della testina:         | 0,9 mm                                 |
| Forma della testina superficie: | A oro                                  |
| Forma della testina materiale:  | 2 Acciaio                              |

## 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:              | 0,49 N  |
| Misura E / misura collare:          | 0       |
| Forza elastica con corsa di lavoro: | 1,5 N   |
| Cons. corsa di espansione:          | 4,3 mm  |

Test Probe

**GKS-100 297 090 A 1500**

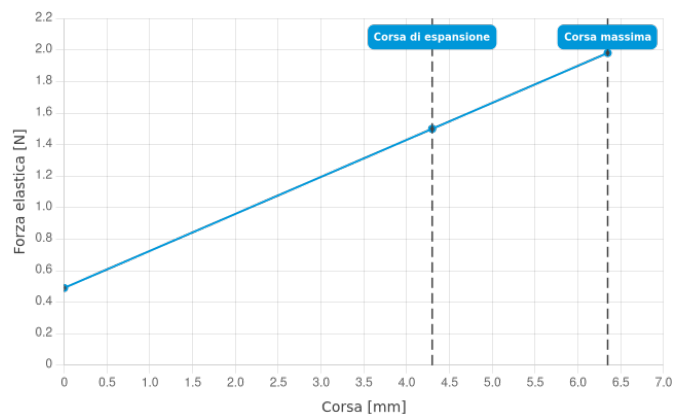
Articolo GKS-100-0217



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**