# Test Probe

# GKS-100 340 157 A 1000

Artículo GKS-100-1970

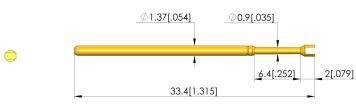


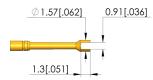


- Puntas de prueba probadas por millones para conectar tarjetas PCB
- Para un contacto óptimo en los puntos de prueba (p. ej. PADs, VIAs, y PINs) están disponibles diferentes formas de cabezal en diferentes diámetros y terminados.
- Diversas fuerzas del resorte disponibles, así como variantes con resortes de acero inoxidable para altas temperaturas
- Para ajustar las proporciones de carrera óptimas en la fixtura pueden realizarse diferentes alturas de montaje a través de la combinación de la punta de prueba con el receptáculo









#### **Datos generales**

Grupo de productos: ICT / FCT (Prueba Incircuit y de funcionamiento) Subgrupo de productos: GKS de carrera estándar Serie: GKS-100 Rejilla: 2,54 mm Contacto de: Comprobación de la polaridad Magnético: Sí Modo de montaje: Enchufable Sistema de cambio rápido: Sí Altura de montaje ajustable: No Con sistema antigiro: No Casquillo de contacto compatible: KS-100 -40 °C Temperatura mín.: 80°C Temperatura máx.: Conforme RoHS: Sí

### Datos sobre el tipo de cabeza

Forma del cabezal:	40 Forma de cabeza con ranura transversal
Diámetro de cabeza:	1,57 mm
Tipo de cabeza superficie:	A Oro
Tipo de cabeza material:	3 CuBe

## Datos eléctricos

Capacidad de corriente / corriente nominal:	5 A
Resistencia (Ri) típica:	20 mOhm

#### **Datos mecánicos**

Longitud total:	33,4 mm
Diámetro de casquillo del perno:	1,37 mm
Carrera máxima:	6,35 mm
Precarga de muelle:	0,35 N
Medida E / dimensión del cuello:	0
Fuerza de resorte durante la carrera de trabajo:	1 N
Carrera de trabajo recomendada:	4,3 mm

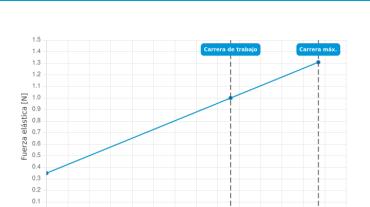
# Partner for Future Technology

GKS-100 340 157 A 1000

## Artículo GKS-100-1970

Test Probe

0.5 1.0 1.5 2.0 2.5



3.0 3.5 4.0

Carrera [mm]

4.5 5.0 5.5 6.0 6.5

## **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









Más información sobre el tema ICT/FCT Puntas de prueba

