



DIRECTAMENTE AL PRODUCTO

- Componentes para opens test, para prueba capacitiva de chips semiconductores por rupturas, cortocircuitos y errores de soldadura
- Adecuado para todos los sistemas de prueba Keysight 307x con versión de software 9.2 o superior
- Exactitud de repetición, cobertura de pruebas y detección de errores mejoradas en comparación con la tecnología VTEP

Utilización

Las sondas de prueba nanoVTEP se utilizan para pruebas capacitivas de circuitos integrados, para probar las conexiones unidas por cables al interior de un circuito integrado respecto a roturas, cortocircuitos y errores de soldadura.

Respecto a las sondas de prueba nanoVTEP se trata de la más reciente solución de prueba para opens sin vectores de Keysight, que sustituye a las sondas de prueba VTEP. Además de la exactitud de repetición, cobertura de pruebas y detección de errores claramente mejoradas, las nuevas sondas de prueba nanoVTEP ofrecen una amplificación de hasta el 40% de las señales débiles, dado que el amplificador se encuentra situado cerca de la placa de sensor.

Las nuevas nanoVTEPs funcionan solo en combinación con los nanoVTEP MUX Boards. En una fixtura pueden utilizarse combinadas unas con otras tanto sondas de prueba nanoVTEP como también VTEP.



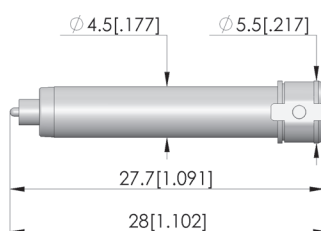
1:1

Nota:

Para realizar una ampliación de manera profesional de las sondas de prueba nanoVTEP Keysight se utilizan las instrucciones de ampliación INFO 4250.

Nota:

Las sondas de prueba nanoVTEP pueden utilizarse con seguridad en todos los sistemas de prueba Keysight 307x que cuenten con la versión de software 9.2 o superior. Si la versión de software que usted utiliza es anterior a la 9.2, por favor diríjase directamente al fabricante de sistemas de prueba Keysight.



Datos generales

Grupo de productos:

Serie:

Tipo:

Modelo:

Tipo de accesorios:

Estado de entrega:

Temperatura mín.:

Temperatura máx.:

Conforme RoHS:

Opens Test

OTC

Prueba sin vectores Keysight

nanoVTEP Casquillo Gen2

Accesorios customizados

Incluye clip de muelle

10 °C

60 °C

Sí

Compatible con

Mesas de prueba de vacío (VA):

Juegos de recambio (WS):

VA 2070S/L

Datos técnicos

Longitud:

Diámetro:

28 mm

5,5 mm



DIRECTAMENTE AL PRODUCTO



Accessories

Part no.	Designation	Version
108707	OTC-KS-NV-EP	nanoVTEP amplifier
114374	OTC-KS-NV-KS-G2	nanoVTEP receptacle

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

