

## Hecho en China Sondas de prueba en circuito serie SF-P111

### Introducción al pin de la sonda ICT:

El pin de la sonda ICT es corto para la prueba en circuitos pines de sonda, también llamados pines de sonda de un solo extremo. El pin de sonda consta de un resorte, un barril y un émbolo. El pasador de la sonda está chapado en oro sobre níquel.

Los pines de sonda ICT se utilizan principalmente para probar el rendimiento eléctrico de componentes en circuito en PCB y la conexión entre redes de circuitos. Podríamos medir componentes como resistencias, condensadores, osciladores de cristal y realizar pruebas funcionales de optoacopladores, transformadores, amplificadores operacionales, Módulos de alimentación y circuitos integrados.

### Introducción de la Compañía

Suzhou Shengyifurui Electronic Technology Co., Ltd es el pin de sonda líder Proveedor en China. Establecimos una gran planta de producción en la ciudad de Cixi, provincia de Zhejiang en 1984. La cantidad de producción mensual alcanza las 300,000 unidades y todos los pedidos pueden terminarse en 15 días hábiles. La fábrica ha configurado el sistema de gestión de calidad ISO 90001.

Empresa establecida departamento de ventas nacionales e internacionales en Suzhou en 2010. Se dedica a proporcionar productos profesionales y servicios convenientes a los clientes de todo el mundo. Los productos Las líneas incluyen pasador de resorte, pasador de pogo, pasador de interruptor, pasadores de corriente y accesorios. Son ampliamente utilizados en las industrias de PCB, TIC, SMT, IC. La calidad ha alcanzado el nivel avanzado internacional y ganó el gran elogio en la industria de la sonda.





1. raw material warehouse



2. Lathe workshop



3. Assemble workshop



4. Quality inspection



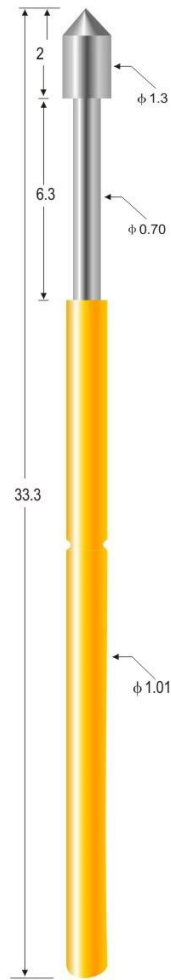
5. Finished products



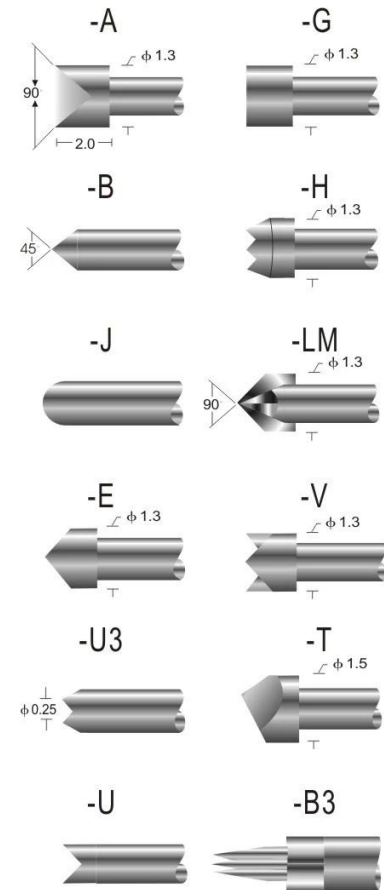
6. Packing

## Pin de sonda TIC SF-P111 serie

# SF-P111



SF-P111-E

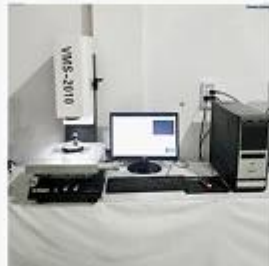
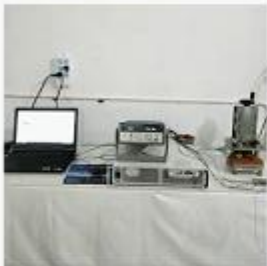


## Probe specifications SF-P111(技术规格)

- Recommended minimum center(最小间距): 1.90mm(.0748 ")
- Mounting hole size(钻孔尺寸):  
压克力: 1.35mm(.0532 ")  
电木板、玻璃纤维板: 1.40mm(.0551 ")
- Full travel(行程): 6.3(.2481 ")
- Spring force(弹簧压力): 120g
- Materials and finishes(材料及涂饰):  
Plunger: Be Cu, Rh plated  
Barrel: Brass, Gold plated  
Spring: Stainless steel
- Current ration(额定电流): 3A(安培)
- Contact resistance(接触电阻): 50mΩ(毫欧姆)

1. PCB, ICT, pines de prueba FCT
2. conectores pin pogo
3. Carga y descarga de la batería de litio.
4. pines personalizados

## Measuring Equipment >



### Measuring Equipment:

1. Agilent current testing;
2. Quadratic element measurement
3. Load Curve Meter
4. Bond Test
5. Life Fatigue Test