

- Federbelasteter Zhejiang-Werkstift für elektronische Komponenten

ICT-Sondenstifte sind Abkürzungen für In-Circuit-Testsondenstifte, auch Single-Ended-Sondenstifte genannt. Der Sondenstift besteht aus einer Feder, einem Zylinder und einem Kolben. Der Sondenstift ist mit Gold über Nickel beschichtet.

IKT-Sondenstifte werden hauptsächlich verwendet, um die elektrische Leistung von In-Circuit-Komponenten auf Leiterplatten und die Verbindung zwischen Schaltungsnetzwerken zu verbessern. Es könnte Komponenten wie Widerstände, Kondensatoren, Quarzoszillatoren messen und Funktionstests von Optokopplern, Transformatoren, Operationsverstärkern, Stromversorgungsmodulen und integrierten Schaltkreisen durchführen

## **Unternehmensvorstellung**

SuzhouShengyifurui Electronic Technology Co., Ltd ist der führende Sondenstiftlieferant in China. Wir haben 1984 in Cixi City, Provinz Zhejiang, eine große Produktionsstätte errichtet. Die monatliche Produktionsmenge erreicht 300.000 Einheiten und alle Bestellungen können innerhalb von 15 Arbeitstagen abgeschlossen werden. Das Werk hat ein Qualitätsmanagementsystem I S O 9 0 0 0 1 eingerichtet.

Das Unternehmen hat in Suzhou in 2010 eine nationale und internationale Vertriebsabteilung eingerichtet. Das Unternehmen ist bestrebt, seinen Kunden auf der ganzen Welt professionelle Produkte und bequeme Dienstleistungen anzubieten. Die Produktlinien umfassen Federstifte, Pogo-Stifte, Schaltstifte, aktuelle Stifte und Zubehör. Sie sind in der PCB-, ICT-, SMT- und IC-Industrie weit verbreitet. Die Qualität hat internationales fortgeschrittenes Niveau erreicht und das hohe Lob in der Sondenindustrie gewonnen.





1. raw material warehouse



2. Lathe workshop



3. Assemble workshop



4. Quality inspection



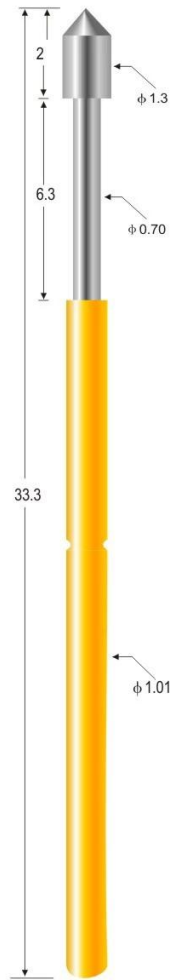
5. Finished products



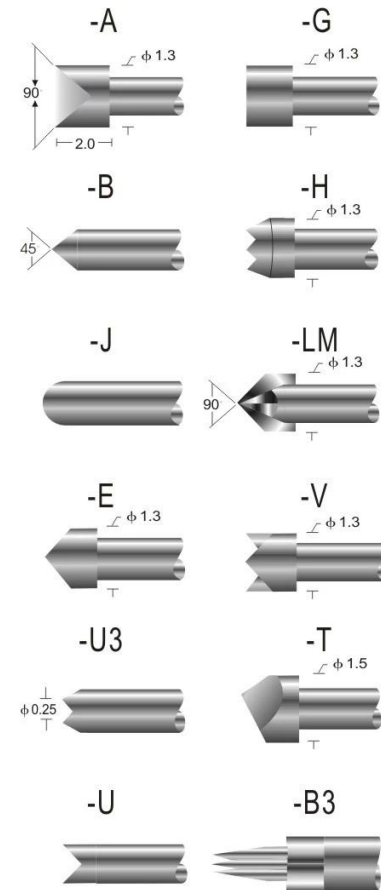
6. Packing

## IKT-Sondenstift SF-P111 Serie

# SF-P111



SF-P111-E

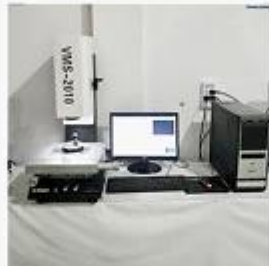
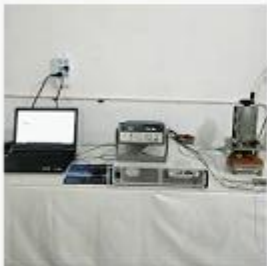


## Probe specifications SF-P111(技术规格)

- 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- und FCT-Teststifte
2. Pogo-Pin-Anschlüsse
3. Laden und Entladen der Lithiumbatterie
4. kundenspezifische Stifte

## Measuring Equipment >



### Measuring Equipment:

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