

## **Сделано в Китае Внутрисхемные измерительные щупы серии SF-P111**

### **Введение контактного зонда ИКТ:**

Контакт датчика ICT короток для проверки в цепи контакты датчика, также называемые односторонними контактами датчика. Контакт датчика состоит из пружина, цилиндр и поршень. Штырь зонда покрыт никелем золотом.

ИКТ зонды в основном используются для проверка электрических характеристик внутрисхемных компонентов на печатной плате и соединения между цепями сети. Это могло бы измерять компоненты, такие как резисторы, конденсаторы, кварцевые генераторы и выполнять функциональные испытания оптопар, трансформаторов, операционных усилителей, модули питания и интегральные схемы

### **Введение компании**

Сучжоу Shengyifurui Electronic Technology Co., Ltd является ведущим контактным щупом поставщик в Китае. Мы создали крупный завод в городе Цыси, провинция Чжэцзян в 1984 году. Ежемесячный объем производства достигает 300 000 единиц, и все заказы могут быть выполнены в течение 15 рабочих дней. На заводе установлена система управления качеством I S O 9 0 0 0 1.

Компания создала отдел внутренних и международных продаж в Сучжоу в 2010 году. Он предназначен для предоставления профессиональных продуктов и удобных услуг для клиентов во всем мире. продукты линии включают в себя пружинный штифт, штифт Rого, штифт переключателя, токовые штифты и аксессуары Они широко используются в индустрии печатных плат, ИКТ, СМТ, IC. качество достигло международного передового уровня и получило высокую оценку в зондовая промышленность.





1. raw material warehouse



2. Lathe workshop



3. Assemble workshop



4. Quality inspection



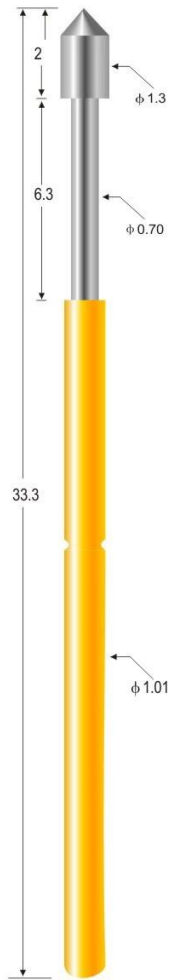
5. Finished products



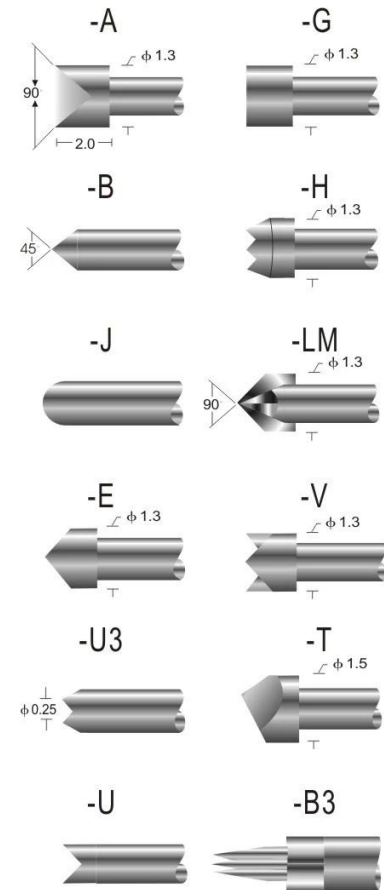
6. Packing

**Контактный вывод ИКТ SF-P111 серии**

# SF-P111



SF-P111-E

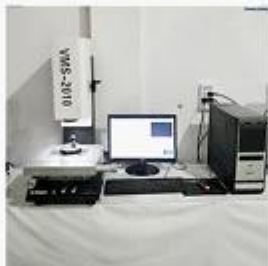


## Probe specifications SF-P111(技术规格)

- 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, FCT испытательные штыри
2. Рого контактные разъемы
3. Литиевая батарея заряжается и разряжается
4. индивидуальные булавки

## Measuring Equipment >



### Measuring Equipment:

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