

## Made in China Sonde di prova in circuito serie SF-P111

### Introduzione al pin della sonda ICT:

Il pin della sonda ICT è l'abbreviazione di test in circuitopin della sonda, detti anche pin della sonda single ended. Il pin della sonda è costituito da amolla, una canna e uno stantuffo. Il perno della sonda è placcato in oro su nichel.

I pin della sonda ICT sono utilizzati principalmente per test delle prestazioni elettriche dei componenti in-circuit su PCB e della connessione tra reti di circuiti. Potrebbe misurare componenti come resistori, condensatori, oscillatori a cristallo e eseguire test funzionali di fotoaccoppiatori, trasformatori, amplificatori operazionali, moduli di alimentazione e circuiti integrati

### Introduzione dell'azienda

Suzhou Shengyifurui Electronic Technology Co., Ltd è il perno della sonda principale fornitore in Cina. Abbiamo installato un grande impianto di produzione nella città di Cixi, nella provincia di Zhejiang nel 1984. L'importo mensile di produzione raggiunge le 300.000 unità e tutti gli ordini possono essere completati entro 15 giorni lavorativi. La fabbrica ha installato il ISO 90001 sistema di gestione della qualità.

La società ha istituito un dipartimento vendite nazionali e internazionali a Suzhou nel 2010. È dedicato a fornire prodotti professionali e servizi convenienti ai clienti di tutto il mondo. I prodotti lineari includono perno a molla, perno pogo, perno interruttore, pin corrente e accessori. Sono ampiamente utilizzati nelle industrie PCB, ICT, SMT, IC. La qualità ha raggiunto il livello avanzato internazionale e ha vinto gli elogi nell'industria delle sonde.





1. raw material warehouse



2. Lathe workshop



3. Assemble workshop



4. Quality inspection



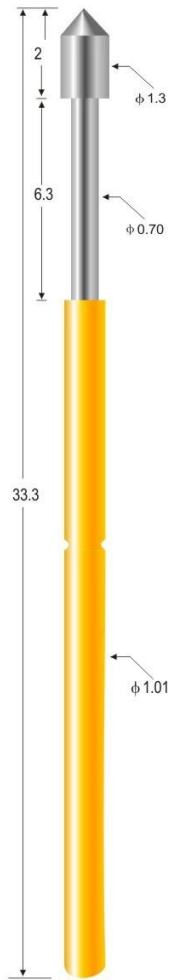
5. Finished products



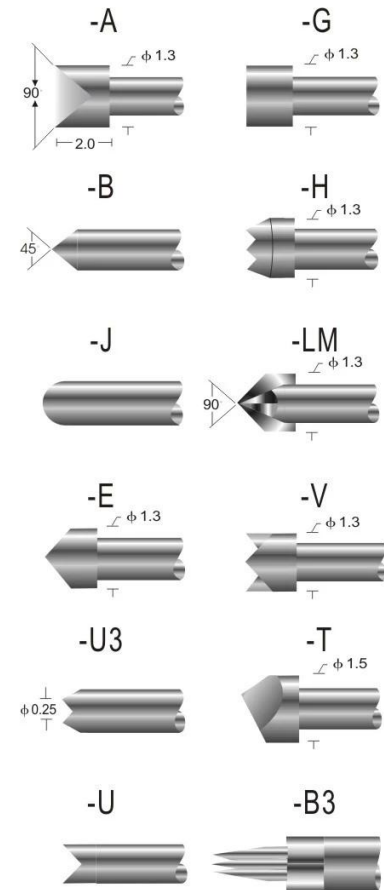
6. Packing

**Pin della sonda ICT SF-P111 serie**

# SF-P111



SF-P111-E

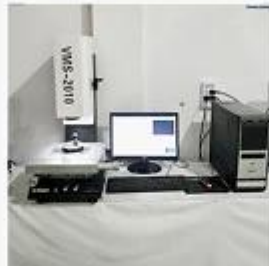
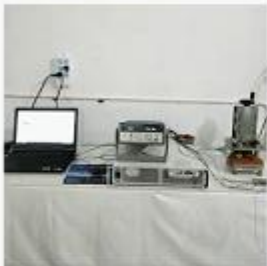


## Probe specifications SF-P111(技术规格)

- 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. Pin di prova PCB, ICT, FCT
2. connettori pin pogo
3. Carica e scarica della batteria al litio
4. perni personalizzati

## Measuring Equipment >



### Measuring Equipment:

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