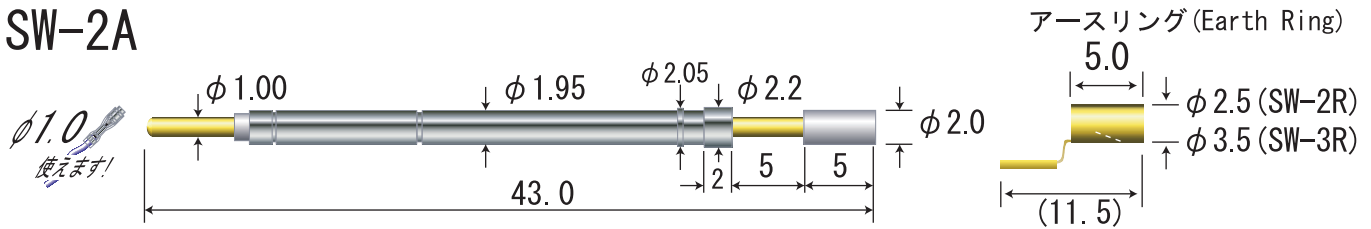
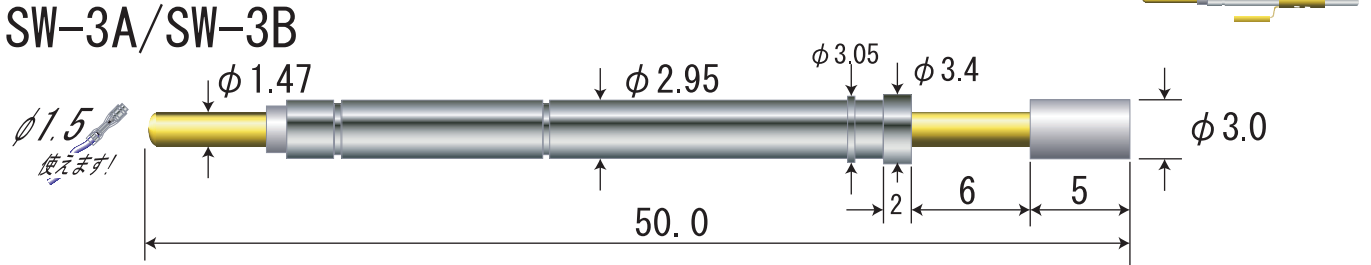


スイッチピン -Switching Probes-

SW-2A



SW-3A/SW-3B



特徴

1. スイッチ機構を組み込んでおり、所定の接点ストロークでONとOFFするプローブピンです。
A接点タイプ：0.7mmストロークでON
B接点タイプ：0.7mmストロークでOFF
2. プローブピン自体がON/OFFするため、無信号の場所から信号が取れます。
3. 基板実装時におけるインサーターでの未実装部品の発見ができます。
4. ヘッド部の樹脂(POM)採用により、部品が破損する恐れを軽減しています。
5. 圧着端子付きリード線及び本体用のアースリングを使用する事で、プローブ本体を損傷する事なく簡単に配線ができます。

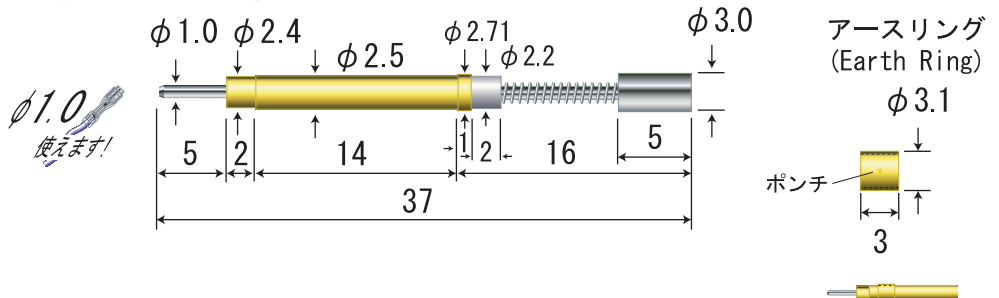
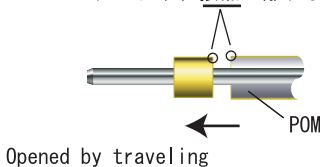
Features.

1. Probe which has switching function installed.
A type: "Switch ON" with 0.7mm contact stroke.
B type: "Switch OFF" with 0.7mm contact stroke.
2. Due to probe itself switches to ON/OFF, the signal can be relayed from non-signal place.
3. Probe can be used for testing of assembled PCB.
Ex. leaked chips etc.
4. Because of resin head, it can prevent parts to parts destruction with direct contact.
5. Since use clip terminal with lead wire and earth-ring, probe is attached lead wire easily without any damages to probe.

品名	最大ストローク Maximum Travel	推奨ストローク Working Travel	接点ストローク A point of Contact Stroke	許容電流 Current Rating	荷重@1.5mm Spring Force	表面処理 Plating
SW-2A	4.0	1.5~2.0mm	0.7±0.2mm	3A	50g	Au
SW-3A	5.0	1.5~2.0mm	0.7±0.2mm	3A	50g	Au
SW-3B	4.0	1.0~1.5mm	0.7±0.2mm	3A	50g	Ni

OFFピン3φ-T-37L (Switch OFF)

ストロークにより、接点が離れます。



材質・表面処理

プランジャー : SK材、Niめっき
スプリング : SUS
スリーブ : 内側 POM、外側 Bs (Au)
後部接点 : Bs (Au)
アースリング : Bs (Au)

Materials

Plunger : Nickel plated high carbon steel
Spring : Stainless steel
Barrel : Inside POM, Outside Au Plated B. S. T.
Backside Au Plated B. S. T.
Earth ring : Outside Au Plated B. S. T.