

# STACK

# Nano-Clip

## 0.3mm ピッチ端子に連続アクセス可能

### 特徴

- 最小0.3mmピッチの端子に連続して接続できる超薄型構造
- 金メッキ処理の探針、コンタクトの採用により高信頼性を保証
- フッ素コーティング探針パイプの採用により高耐久性を確保
- 黒、グレー、赤、黄、緑、青の豊富なカラーバリエーション

**NEW!**

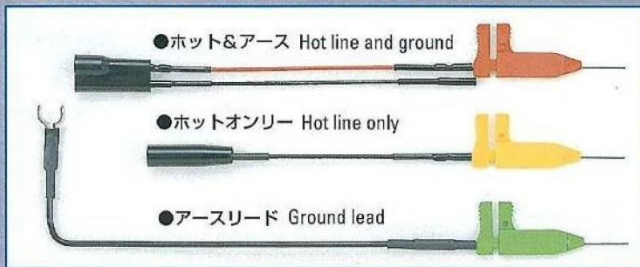
**Get down to it!**  
Hook into smaller electronic geometries with Stack's new, compact, economical series of test clips.

### Features

- Can access .3mm pitch IC leads. Comfortably stacks side to side.
- High reliability : Gold-plated hook and contact.
- High durability : Barrel extension is fluorine resin coated.
- Colors : Black,gray,red,yellow,green,blue.

### ■オシロスコープ用プローブ接続例

Application Example for Oscilloscope Probe

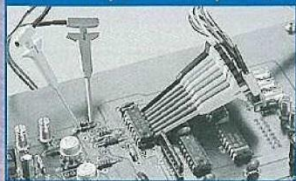


### Stack Compact Clip Family

Micro-Clip(1.27mm pitch)



Mini-Clip(2.54mm pitch)

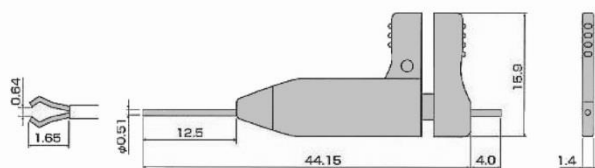


# Stack Compact Clip Family

## Nano-Clip

0.3mm Pitch

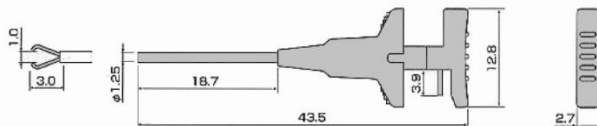
PF240 PF241 PF242  
PF243 PF244 PF245



## Micro-Clip

1.27mm Pitch

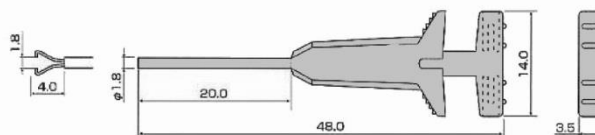
PF160 PF161 PF162



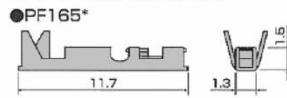
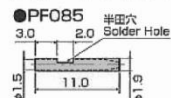
## Mini-Clip

2.54mm Pitch

PF080 PF081 PF082

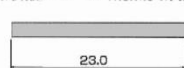


### リードアウトコンタクト Lead-out Contact



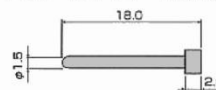
- 適合リード線 (両コンタクト共通): AWG24~28  
Recommended wire for the both contact: AWG24 to AWG28  
皮覆外形 Outer diameter of wire: 1.5mm max.
- \*PF165へのリード線の取付には圧着工具が必要です。
- \*PF165はNano-ClipおよびMicro-Clipのみに使用可能です。
- \*Crimping tool is necessary for wiring PF165.
- \*PF165 can be used only for Nano-Clip and Micro-Clip.

### 熱収縮チューブ Thermo-fit tube



PF085はリード線を半田付け後、PF165はリード線を圧着後、いずれも熱収縮チューブでコンタクト外部をカバーして下さい。  
Cover the contact with thermo-fit tube after soldering PF085 or crimping PF165.

### ホルルドバー Hold Bar



### 仕様 Specifications

	型名 Model	色 Color	連続接続可能ピッチ Accessible lead pitch in stack	クリップ保持力 Clip retention	ストローク Stroke	動作力 Operating force	接触抵抗 Contact resistance	導体抵抗 Conductor resistance
Nano-Clip	PF240	黒 Black	0.3mm min.	50g min.	1.65mm	300g max.	30mΩ max.	300mΩ max.
	PF241	灰 Gray						
	PF242	赤 Red						
	PF243	黄 Yellow						
	PF244	緑 Green						
	PF245	青 Blue						
Micro-Clip	PF160	黒 Black	1.27mm min.	200g min.	3.0mm	1.0Kg max.	30mΩ max.	200mΩ max.
	PF161	灰 Gray						
	PF162	赤 Red						
Mini-Clip	PF080	黒 Black	2.54mm min.	200g min.	4.0mm	1.0Kg max.	30mΩ max.	400mΩ max.
	PF081	灰 Gray						
	PF082	赤 Red						

### オーダーコード表 Order Code

PF247	Nano-Clip 6色各1個計 6個およびホルルドバー1本	1 piece each of Nano-Clips in 6 different colors and 1 hold bar
PF248	Nano-Clip 6色各2個計 12個およびホルルドバー2本	2 pieces each of Nano-Clips in 6 different colors and 2 hold bars
PF250	Micro-Clip PF160 (黒) 10個	10 pieces of black Micro-Clips
PF251	Micro-Clip PF161 (灰) 10個	10 pieces of gray Micro-Clips
PF252	Micro-Clip PF162 (赤) 10個	10 pieces of red Micro-Clips
PF253	Mini-Clip PF080 (黒) 10個	10 pieces of black Mini-Clips
PF254	Mini-Clip PF081 (灰) 10個	10 pieces of gray Mini-Clips
PF255	Mini-Clip PF082 (赤) 10個	10 pieces of red Mini-Clips
PF256	PF085リードアウトコンタクトおよび収縮チューブ各10個	10 pieces each of lead-out contact PF085 and thermo-fit tubes