

オシロスコープ用 高機能プローブポジショナ

PV シリーズ (PV-220W, PV-220, PV-300W, PV-300)

『PVシリーズ』はオシロスコープ等のプローブを実装基板等へ接触・維持させるプローブポジショナです。画期的な構造により、水平、垂直など対象物の設置状況に左右されず、迅速で安定したハンドフリー・プロービングを可能にします。



主な特長

1. フレキシブルなアームにより、様々な状態で設置された基板に対して迅速に安定したプロービングを行えます。



水平設置基板 測定例



垂直設置基板 測定例

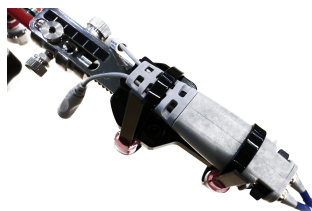


垂直設置基板両面 測定例

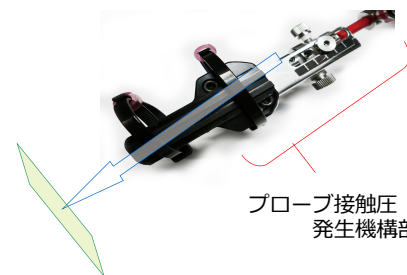
2. プローブ装着部は固定バンドを用いた独自の固定方法により、様々なサイズ、形状のプローブを安定して装着できます。又、スプリングを内蔵した独自構造の先端部によるプローブ接触圧発生機構により常に安定したプロービングを実現します。



Tektronix社 P7700 装着例



Keysight社 InfiniiMax 装着例



プローブ接触圧発生機構部

3. コンパクトながらアームを伸ばせば大型の基板にも対応可能です。またC型クランプ（別売）の使用による作業台への直接取付も可能です。



アーム長 約300mm
(PV-300W, PV-300時)
アーム長 約220mm
(PV-220W, PV-220時)



約600mm
(PV-300W, PV-300時)
約450mm
(PV-220W, PV-220時)



C型クランプオプション (PV-C1) 使用例

PVシリーズ機種構成

型式	アーム長	アーム数	特徴
PV-220W	220	2	標準
PV-220	220	1	標準
PV-300W	300	2	大型
PV-300	300	1	大型



アーム数2本
PV-220W
PV-300W



アーム数1本
PV-220
PV-300