

MPI TS3000-SE | ShieldEnvironment™付300 mmオート・プローバー

超低雑音IC/CV、パルスIV、RF測定用オートプローバー

顕微鏡および顕微鏡オプション

- 堅牢なプログラマブル顕微鏡ブリッジ・マウント (50 x 50 x 140 mm)
- さまざまな顕微鏡より選定可能(最大12倍光学ズームのMPI AMZ1単眼鏡筒、iMAG® デジタル顕微鏡など)

ポジションナおよびハイパワープローブ

- 最大RF 4台またはDC10台まで搭載可能
- さまざまなポジションナより選定可能
- ミリ波測定用途ラジエータ・ポジションナ
- 同軸/トリアキシャル/ケルビンプローブアームをご用意

プローブ・プラテン

- 高剛性、安定設計
- RFポジションナ用角型調整器
- エアークーリング機構内蔵のすぐれた熱安定性設計

ShieldEnvironment™

- EMIシールド、遮光環境により、超低ノイズ・低キャパシタンス測定を実現
- fALレベルの低リーク測定が可能

一体型防振台

- 高性能防振機構
- 作業効率を最大限に引き出す高さ設計



プローバー制御ソフトウェアSENTIO®

- 簡単に直感的な操作、画期的なマルチ・タッチ式コントロールによりトレーニング時間を大幅に削減
- スクロール、ズーム、ムーブコマンドはスマートフォンの操作と似ているため誰でもすぐに操作が可能
- 現在使用中のアプリケーションから他のアプリケーションへの移動は指をスワイプするだけで可能
- RF校正用ソフトウェアQAibria®はSENTIO®と完全統合されており、同じコンセプトのもとに設計されているため、非常に簡単に使いこなすことが可能
- リモート制御用 GPIB、TCP/IP インタフェース

RFキャリブレーション

- 校正基板/コンタクト基板用2つの補助チャック
- THz周波数帯域までの測定を実現するセラミック材質
- 平坦度1 μm (高コンタクト精度)

温度チャックインデグレーション

- 広温度範囲 (-60°C ~ 300°C) よりご選択可能
- 前面タッチスクリーンによる簡単に素早い制御
- チラーがプローバーに統合された省スペース設計

ハードウェア・コントロール・パネル

- より早く、より安全に、より簡単にプローバーを制御できるようコントロールシステムを集約
- キーボードおよびマウスはプローバー、計測器ともに操作可能、操作しやすい位置に

オプション

- 測定器用トレーの設置により高周波ケーブル長を短くし測定をより確実なものに