

MPI TS3000-IFE | IceFreeEnvironment™付300 mmオート・プローバー

製品開発、RF、ミリ波、ロードプル測定用オート・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 (単眼鏡筒、デジタル顕微鏡など)
- 高倍率顕微鏡FS70/PSM-1000

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
- ミリ波測定用途ラージエリア・ポジションナ
- 同軸/トライアキシャル/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
- 修理・メンテナンス用独自設計

IceFreeEnvironment™

- 高温範囲 (低温でも) ポジションナ、プローブ・カードの使用を可能に
- 同軸/トライアキシャル、広温度範囲の温度チャック対応可能 (下限温度 -60℃ から上限温度 300℃ まで)
- フィールドにてアップグレード可能

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に設計



プローバー制御ソフトウェアSENTIO®

- 簡単で直感的な操作、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

- 校正基板用2つの補助チャック
- 高精度な校正のためのセラミック材質
- 平坦度1 μm (高コンタクト精度)

温度チャックインテグレーション

- タッチスクリーンによる完全制御
- 温度制御、操作が簡単
- チャラーがプローバーに統合されており、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系統が集約
- キーボードおよびマウスは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ケーブル長を短くし測定をより確実なものに
- 暗箱