



EMI/EMC Chamber Ready Type-C Dual Role USB-PD Power & Data Stimulus

チャンバー対応のUSB-PD刺激装置は、低自己放射、安定した100Wの負荷およびソース制御、そして正確なEMI/EMC検証のための5Gbpsデータサポートを提供します。

- チャンバー対応のUSB Type-CデュアルロールUSB-PD刺激装置。EMI/EMC試験の精度向上を目的に設計されています。
- 低自己放射、最大100Wまでの高精度かつ安定した電源・負荷制御、5Gbps USBデータループバック対応。
- 制御・通信に光ケーブルを使用し、スイッチングノイズ漏洩ゼロでチャンバー内での安全な動作を実現。
- シールド環境や無響室環境において、測定精度を損なう可能性のある意図しない干渉をテスターが引き起こさないことを保証します。
- 放射性EMI試験と伝導性EMI試験の両方に最適化。
- 制御・監視インターフェースを分離し、外部制御機器からのノイズが測定環境に混入するのを防ぎます。
- チャンバー対応のフォームファクタに収められたUSB Power Delivery電源、シンク、DRPテスター。