

Handover Test Systems / Programmable RF Attenuators



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- Frequenzbereich bis 40 GHz mit präziser Dämpfungssteuerung
- Skalierbare Kanalkonfigurationen von 2 bis 512 Kanälen
- Rackmount- und Desktop-Ausführungen für flexible Integration
- Programmierbare Steuerung via USB und Netzwerk-Interfaces
- Niedrige Einfügungsdämpfung und hohe Linearität über gesamten Frequenzbereich
- Kundenspezifische Lösungen auf Anfrage verfügbar

ANWENDUNGEN

5G/6G Funknetztests und Handover-Simulationen

Beamforming-Analysen und Antennenmessungen

SATCOM und Defense-Signalverwaltung

ADAS und Automotive RF-Charakterisierung

Laborbasierte Systemkalibrierung und Validierung

Multi-Kanal-Signalkonditionierung in Testtracks