

Programmable Attenuators up to 20 GHz | USB



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- **Frequenzbereich**
DC bis 20 GHz
- **Kanalkonfigurationen**
1, 4, 8, 12 und 16 Kanäle verfügbar
- **Steuerungsschnittstelle**
USB für direkte Rechneranbindung
- **Abstufung**
Digitale Schritttenuatoren mit definierten Dämpfungsstufen
- **Systemkapazität**
Erweiterbare Architekturen bis 512 Kanäle für umfangreiche Handover-Testsysteme
- **Anschlusstypen**
SMA-Schnittstellen für Standard-HF-Verbindungen

ANWENDUNGEN

5G/6G & Mobilfunktests:
Umfassende Messungen über
breite Frequenzbereiche für
aktuelle und zukünftige
Mobilfunkstandards

SATCOM: Präzise
Dämpfungsregelung bei
Signalvermessung und
Kalibrierung von Satellitenkomm
unikationssystemen

Verteidigung & Defense:
Hochzuverlässige Attenuators
für militärische Prüftechnologie
und elektronische Kampfführung

Labor & Forschung:
Charakterisierung von
Verstärkern (HPA, LNA) und
Hochfrequenzkomponenten in
Entwicklungsumgebungen

Großflächige Testsysteme:
Multi-Kanal-Konfigurationen für
komplexe Handover-Tests und
MIMO-Messungen