

Programmable Attenuator up to 40 GHz



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- **Frequenzbereich**
0,1–40 GHz
- **Dämpfungsbereich**
bis 31,5 dB
- **Auflösung**
0,5 dB Schrittweite für feinkörnige Pegelabstimmung
- **Anschlusstyp**
2,92 mm Koaxialverbinder
- **Schnittstellen**
USB und Ethernet für flexible Anbindung
- **Varianten**
Single-Channel und Multi-Channel-Ausführungen

ANWENDUNGEN

HF-Labormesstechnik:
Kalibrierung und
Charakterisierung von
Verstärkern und aktiven
Komponenten bis 40 GHz

Automatisierte Testfertigung:
Einbindung in ATE-Systeme für
Serienmessungen

5G- und 6G-Entwicklung:
Signalpegeloptimierung in
Prototypen und
Validierungsmessungen

SATCOM und Raumfahrt:
Zuverlässige
Dämpfungselemente für
Hochfrequenzstreckenprüfung

Defense und Radar: Robuste
Komponenten für Radartest und
elektronische Warfare-
Simulation