

Spectrum Analyzer Extenders bis 500 GHz



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- Frequenzabdeckung bis 500 GHz in kompaktem Aufbau
- Niedrige Rauschzahl und geringe Einfügungsdämpfung für hochempfindliche Messungen
- Flexible LO-Multiplikator-Faktoren für variable Testszenarien
- Vollband- und selektive Bandbreiten-Versionen lieferbar
- **Wellenleiter-Schnittstellen**
WR19, WR15, WR12, WR10, WR8, WR6, WR5, WR4, WR3, WR2.8, WR2.2
- Sofort einsatzbereit mit Keysight- und Rohde & Schwarz-Spektrumanalysatoren
- Optional als breitbandige IF-Auf-/Abwärtsrichter einsetzbar

ANWENDUNGEN

5G/6G-Kommunikationssysteme
und drahtlose
Hochgeschwindigkeitsnetze

Radarsignalanalyse und FMCW/
Pulsed-Modulation-
Charakterisierung

Hochfrequente
Materialeigenschaftsmessungen
und Spektroskopie

Defense und SATCOM-
Frequenzmanagement

Industrielle und Forschungs-
Messtechnik