

Semi Rigid & Flexible Test Cables up to 110 GHz



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- **Frequenzbereich**
DC bis 110 GHz
- **VSWR**
Minimale Reflexionsverluste über den gesamten Frequenzbereich
- **Anschlüsse**
SMA, 2,4 mm, 1,85 mm und weitere RF-Standards
- **Lieferzeit**
4–6 Wochen
- **Kabeltypen**
Semi Rigid mit optimierter Impedanzstabilität, flexible Testkabel für variable Messaufbauten
- **Dämpfung**
Niedriger Insertion Loss durch robuste Schirmung
- **Längen**
Kundenspezifische Anfertigung verfügbar

ANWENDUNGEN

Hochfrequenz-Messtechnik:
Laborumgebungen, Netzwerk-Analysen und Charakterisierung von Komponenten mit Vector Network Analyzern

5G/6G & Telekommunikation:
Signalleitung in Mobilfunksystemen, Backbone- und Backhaul-Verbindungen

mmWave-Systeme:
Millimeterwellen-Kommunikation und Radar-Anwendungen im E-Band und W-Band

SATCOM: Hochzuverlässige Verbindungen für Satellitenkonstellationen und Bodenstationen

Defense: Gesicherte Hochfrequenz-Übertragung in militärischen Systemen