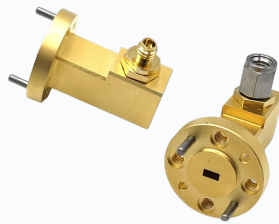


# WR12 Waveguide to Coax Adapter up to 90 GHz



## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- **Frequenzbereich**  
60–90 GHz
- **Waveguide-Größe**  
WR12 Standard
- **Koaxiale Anschlüsse**  
1 mm male/female Varianten
- **Konfigurationen**  
Right-Angle und End-Launch Ausführungen
- **Impedanz**  
50 Ohm koaxial / Waveguide-Impedanz
- **Einsatzbereich**  
Millimeterwellen- und THz-Anwendungen

## ANWENDUNGEN

5G/6G & Telekommunikation:  
Millimeterwellen-Infrastruktur  
und Messaufbauten für nächste  
Generationen mobiler Netze

SATCOM-Systeme:  
Satellitenverbindungen im  
Millimeterwellenband für  
Hochkapazitäts-  
Datenübertragung

Defense & Radar: Hochfrequenz-  
Sensorik, militärische und zivile  
Radarsysteme im 60-90-GHz-  
Bereich

Labormesstechnik:  
Netzwerkanalysator-  
Kalibrierungen und  
Komponententestung mit LNA/  
HPA-Systemen