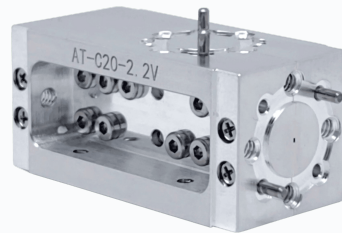


Couplers up to 500 GHz



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- **Frequenzbereich**
DC bis 500 GHz (WR28 bis WR2.2)
- Directional Couplers mit hoher Kopplungsgenauigkeit und Direktionalität
- Broadwall, Crossguide und Loop Coupler Konfigurationen
- Niedrige Einfügungsdämpfung und optimierte VSWR-Performance
- Single- und Dual-Versionen für flexible Systemintegration

ANWENDUNGEN

Hochfrequenzmesstechnik und
Signalüberwachung

SATCOM-, Defense- und
Aerospace-Systeme

5G/6G-Netzwerk-
Testinfrastruktur

FMCW-Radar, ADAS und
automotive mmWave

Leistungsregelung in
Hochleistungs-RF-Systemen

Kalibrierung und
Charakterisierung von HPA-
Modulen