

Waveguide S-Bends up to 500 GHz



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- **Frequenzbereich**
bis 500 GHz
- **Wellenleitergröße**
WR430 bis WR2
- **Ausführungsarten**
E-Plane und H-Plane
- **Konfigurationen**
Geflanschte Hohlleiterschläuche und Split-Block-Geometrien
- **VSWR**
Optimiert für Hochfrequenzanwendungen
- **Anpassungen**
Kundenspezifische Lösungen verfügbar

ANWENDUNGEN

5G/6G & Telekommunikation:
Flexible Wellenleiterwege in
Base Stations und Backhaul-
Systemen für kompakte
Infrastruktur-Designs

SATCOM: Hochfrequente
Verbindungen in Satellitenkomm-
unikationssystemen mit engen
Platzverhältnissen

Defense & Radar: Military-Grade
Anwendungen mit hohen
Anforderungen an Stabilität und
Zuverlässigkeit

Forschung & Labor: Messketten
und Testaufbauten im mmWave-
Bereich mit komplexen
räumlichen Anforderungen