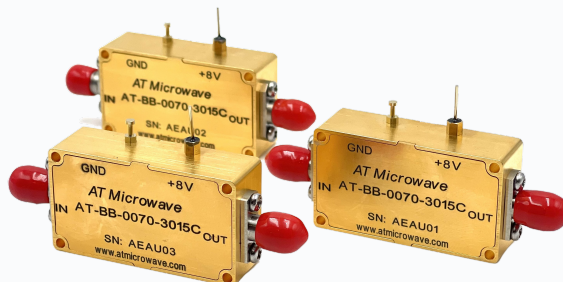


# Broadband Amplifier up to 70 GHz



## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- **Frequenzbereich**  
10 MHz – 70 GHz
- **Rauschzahl (NF)**  
6 dB
- **Modelle**  
AT-BB-0070-1815C, AT-BB-0070-3015C, AT-BB-0070-4015C, AT-BB-0070-5015L
- **Stromversorgung**  
Einzelne Stromversorgung, Tischgeräte-Version mit 110–240 V auf Anfrage
- **Ausgangsleistung (P<sub>sat</sub>)**  
+15 dBm
- **Kleine-Signal-Verstärkung**  
18 dB, 30 dB, 40 dB oder 50 dB Versionen verfügbar
- **Frequenzgang**  
Flache Antwortcharakteristik über das gesamte Spektrum

## ANWENDUNGEN

5G/6G & Telekommunikation: Unterstützung aktueller und zukünftiger Mobilfunkstandards im mmWave-Bereich

SATCOM & Defense: Militärische und Satellitenkommunikation sowie Radarsysteme

Messtechnik: Einsatz in Test- und Messgeräten für präzise RF-Charakterisierung

RF-over-Fiber: Faseroptische RF-Übertragung für hohe Bandbreiten