



Gehäuse: AKG 55 20 80 ME  
 TI 4Q 2002 Analog Applications Journal  
 Widerstand am Ausgang des OPV kann um Faktor <5 reduziert werden  
 X = Widerstand am Ausgang des OPV / Widerstand für Leistungsanpassung  
 Mitkopplungswiderstand = Gegenkopplungswiderstand / (1 - X)

Merker für nächste Version  
 Schraubpunkte für Kühlprofil  
 Buchse Versorgungsspannung nach hinten

1 W linear amplifier  
 3 dB bandwidth: 160 MHz  
 Max. output 5 MHz: 1 W (-50 dBc)  
 Max. output 30 MHz: 0,5 W (-40 dBc)  
 IMD: -45 dBc @ 18/20 MHz, 24 dBm  
 Noise: ~2,5 µV / 5 kHz / 10 MHz  
 DL18G 2018

|                  |
|------------------|
| untitled         |
| 21.10.2018 20:49 |
| Sheet: 1/1       |