



MUTE端子は5V入力でMUTE動作
なので、R11, C9は未実装

未実装

AMPは、BTL回路でゲインは40db(100倍)あり
R3/R5、R4/R6で入力を分圧してゲインを抑える
30k/10kでゲイン25.0倍、28.0db
39k/10kでゲイン20.4倍、26.2db

電源電圧範囲6.0から24V (絶対最大定格26V)
推奨電源電圧は、4Ωスピーカ負荷を考慮し19V未満

最大出力電力 THD=10%
12V 6Ω 10W
24V 6Ω 44W

各種保護回路内蔵
温度保護回路、負荷短絡、天絡、地絡保護回路、
過電圧保護回路
・スタンバイ機能内蔵
(スタンバイオン/オフ時のショック音がない)

Gain 40db

Sheet: /		File: AN7194K.kicad_sch	
Title:			
Size: A5	Date:		Rev:
KiCad E.D.A. 9.0.2			Id: 1/1