

# 東芝真空管 6R-A3 Hi-Fi 用

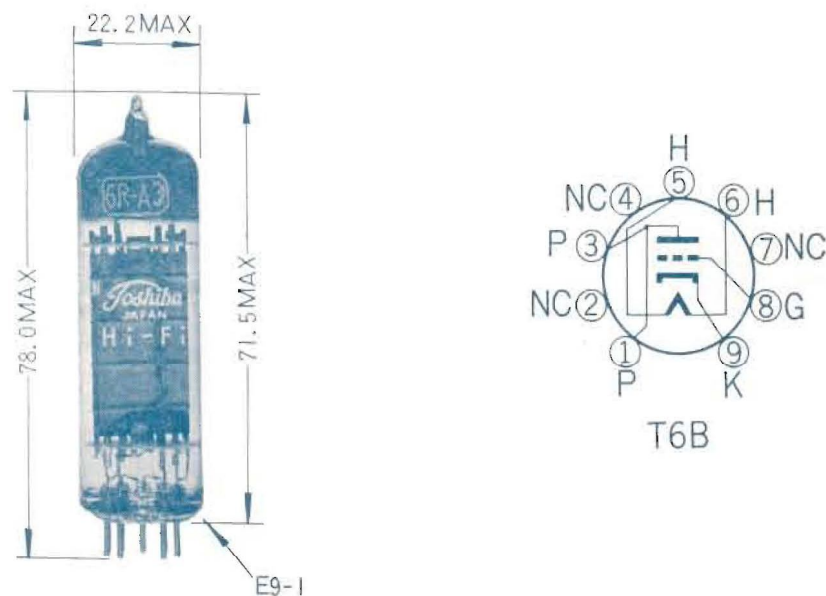
用途 電力増幅用 3 極管

概要 6R-A3 Hi-Fi 用は 9 ピン、ミニチュア形の電力増幅用 3 極管であります。プレート内部抵抗が低いので、OTL 電力増幅に適し、低供給電圧でも動作するように設計されているので、B 電圧は 100V の商用電源を直接整流して利用できます。

6R-A3 を 2 本使った SEPP に使用したとき  $E_{bb}=260V$ 、 $R_L=200\Omega$  では 10W の出力が得られ、 $E_{bb}=450V$ 、 $R_L=400\Omega$  としますと 27W の高出力が得られます。

6R-A3 は他に定電圧レギュレータ用の Hi-S 管もあります。

外形 21-4



カソード 傍熱形

ヒーター電圧	6.3	V
ヒーター電流	1.0	A

最大定格 (設計最大値)

プレート電圧	最大	250	V
グリッド正電圧	最大	0	V
プレート損失	最大	15	W
プレート電流	最大	150	mA
グリッド回路抵抗			
固定バイアスのとき	最大	100	k $\Omega$
カソードバイアスのとき	最大	500	k $\Omega$
ヒーター・カソード間電圧			
ヒーター正	最大	300	V
ヒーター負	最大	400	V