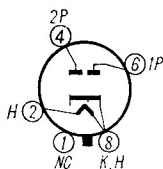


5G-K22

全波整流用双2極管



5G-K22 は、特に Hi-Fi 用増幅器その他の電源整流用として設計された高出力電流が得られる傍熱形高真空全波整流管であります。Hi-Fi 用高出力電力管 6G-B8 のペアー真空管と組合せて御使用下されば、高出力の高級 Hi-Fi 増幅器を製作することができます。その他テレビジョン受像機の電源整流用にも好適です。

カソード 傍熱形

ヒータ電圧	5.0	V
ヒータ電流	3.0	A

外形 35-1

最大定格 (設計中心値)

せん頭耐逆電圧	最大	1550	V
せん頭プレート電流 (各プレートごと)	最大	1.0	A

動作例および特性

コンデンサ入力するとき

交流プレート供給電圧 (実効値) (各プレートごと)

	300	450	550	V
--	-----	-----	-----	---

入力コンデンサ	40	40	40	μ F
---------	----	----	----	---------

実効プレート電源インピーダンス (各プレートごと)

	31	67	97	Ω
--	----	----	----	----------

直流出力電流	300	275	162	mA
--------	-----	-----	-----	----

直流出力電圧 (フィルタの入力で)	295	470	650	V
-------------------	-----	-----	-----	---

チョーク入力するとき

交流プレート供給電圧 (実効値) (各プレートごと)

	450	550	V
--	-----	-----	---

入力チョーク	10	10	H
--------	----	----	---

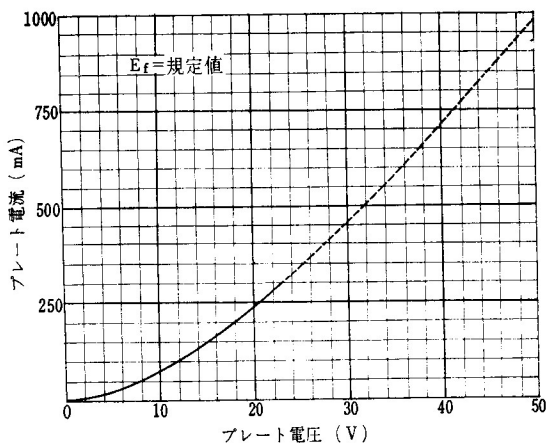
直流出力電流	348	275	mA
--------	-----	-----	----

直流出力電圧 (フィルタの入力で)	360	460	V
-------------------	-----	-----	---

使用上の注意

真空管バルブは非常に熱くなります。したがって通風および部品配置には十分御留意下さい。

5G-K22 平均プレート特性

5G-K22 平均動作特性
(全波回路コンデンサ入力)