

6AS7



GE 6AS7GA

RCA 6AS7G
1970, week 22

De 6AS7 in bedrijf

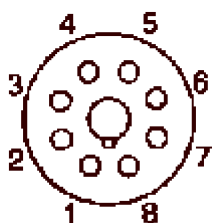
Merksnaam	GE, RCA, Sovtek, Svetlana, Telefunken, Zaerix
Equivalenten types	6080, CV2984, ECC230
Zie ook	5998

Deze twee maal 13 Watt low mu power triode is door RCA geïntroduceerd in 1945. Deze lamp is ontworpen voor gebruik in serie DC regelaars. Een lage uitgangsweerstand en hoge stroomafgifte zijn de belangrijkste kenmerken.

De inwendige structuur is open, zodat de gloeiende kathode in bedrijf goed zichtbaar is. Bij audiofiele buizenliefhebbers is deze lamp populair, omdat hiermee een buizenversterker zonder uitgangstrafo kan worden gebouwd. Om voldoende vermogen te halen bij 8 ohm belasting worden hierbij vaak meerdere lampen parallel geschakeld.

De glazen ballon is 50 mm in diameter en is, de pinnen van de octal voet niet meegerekend, 112 mm hoog. Naast de G is er ook de buisvormige GA uitvoering.

Aansluitingen



IO	1	2	3	4	5	6	7	8
?	g(2)	a(2)	k(2)	g(1)	a(1)	k(1)	h	h

Specificaties

Triode	Vh	Ah	Va	Vg	mAa	ra	gm	Pdiss
?	6.3	2.5	250	-150	130	280	5.5	13

