

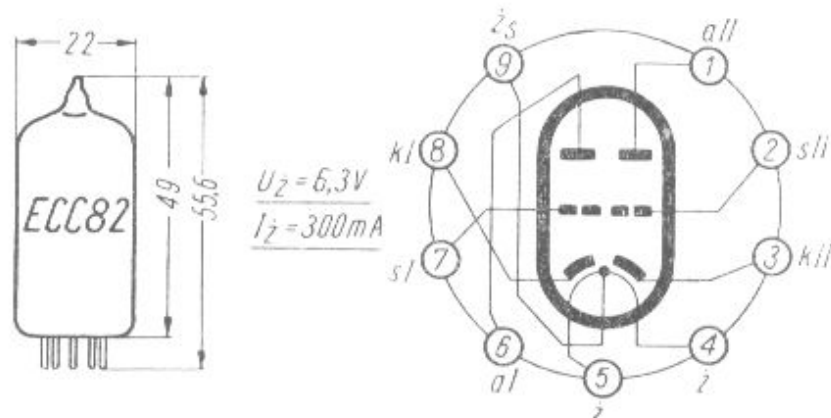
Podwójna trioda

ECC 82

Telefunken

Wzmac. m. cz., odwracacz fazy, wzmac. końcowy małej mocy, multiwibrator

Nowal



Wartości charakterystyczne

U_a	100	250	V
U_s	0	8,5	V
I_a	11,8	10,5	mA
K_a	19,5	17	V/V
S_a	3,1	2,2	mA/V

$U_z = 12,6$ V
 $I_z = 150$ mA

Wartości robocze

Wzmacniacz m. cz. (1 system)

Kl. A (1 system)

U_a							250	V
U_{ab}	250	250	250	350	350	350		V
$U_{s \sim}$							5,9	V
I_a	3,02	1,63	0,82	4,30	2,30	1,16	9,6	mA
R_a	47	100	220	47	100	220	13	k Ω
R_k	1,2	2,2	3,9	1,2	2,2	3,9	1	k Ω
$R_{s'}$	150	330	680	150	330	680		k Ω
$U_{a \sim} / U_{s \sim}$	13,5	14	14,5	13,5	14	14,5		V/V
$U_{a \sim}$	34	32	28	51	49	43		V
h	6,4	5,9	4,8	6,6	6,1	5,0	10	%
P_{wyj}							265	mW

Lampę można używać bez stosowania specjalnych środków przeciw mikrofonomowaniu w układach, w których przy $U_{swej} = 50$ mV otrzymuje się maksymalną moc wyjściową. W pobliżu lampy może się znajdować głośnik o maksymalnej mocy 5 W ($\eta \leq 5\%$)

TYPY PODOBNE

12 AU 7, 12 BH 7, 6 CC 40 (Tesla)
B 329 (Marconi)