

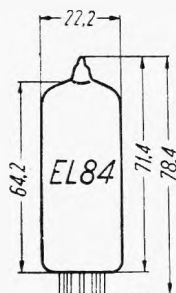
Pentoda

EL 84

Telefunken

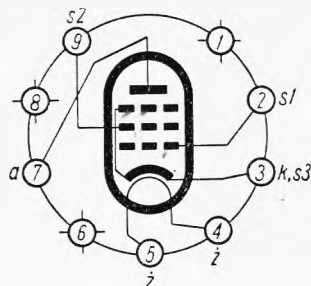
Wzmacniacz mocy m. cz.

Nowal



$$\frac{U_z}{I_z} = 6.3V$$

$$I_z = 0.76A$$



Wartości charakterystyczne

U_a	250	250	250	V
U_{s2}	250	250	210	V
U_{s1}	-7,3	-8,4	-6,4	V
I_a	48	36	36	mA
I_{s2}	5,5	4,1	3,9	mA
Q_a	40	40	40	kΩ
S_a	11,3	10	10,4	mA/V
$K_{s2/s1}$	19	19	19	V/V

Wartości graniczne

U_{a0max}	550	V
U_{qmax}	300	V
P_{a0max}	12	W
U_{s20max}	550	V
U_{s2max}	300	V
P_{s2max}	2	W
$P_{s2s2cz max}$	4	W
U_{s1max}	-100	V
U_{s1max}	-1,3 ^{1/}	V
I_{kmax}	65	mA
R_{s1max}	1 ^{2/}	MΩ
R_{s1max}	0,3 ^{3/}	MΩ
$U_{w/k}$	100	V

Pojemności

C_{wej}	11	pF
C_{wyj}	6	pF
$C_{a/s}$	< 0,5	pF
$C_{s/w}$	< 0,25	pF

¹⁾ $I_{s1} = 0,3 \mu A$

²⁾ $U_{s1} = aut.$

³⁾ $U_{s1} = st.$

TYPY PODOBNE

6 BQ 5, 6 L 40 (Tesla), 6 И 1 П, 6 П 14 П

Wartości robocze

Kl. A

Kl. AB przeciwobnie

Kl. B przeciwobnie

U_a	250	250	250	V	U_a	250	300	250	300	V
U_{s2}	250	250	250	V	U_{s2}	250	300	250	300	V
R_k	135	210	160	Ω	U_{s1}			-11,6	-14,7	V
I_a	48	36	36	mA	R_k	130	130			Ω
I_{s2}	5,5	4,1	3,9	mA	R_{a-a}	8	8	8	8	k Ω
R_a	5,2	7	7	k Ω	U_{we1}	0	2 $\times$ 8	0	2 $\times$ 8	V
U_{s1}	0,3	0,3	0,3	Vsk	I_a	2 $\times$ 31	2 $\times$ 37	2 $\times$ 36	2 $\times$ 46	mA
U_{s1}	4,3	3,5	3,4	Vsk	I_{s2}	2 $\times$ 3,5	2 $\times$ 7,5	2 $\times$ 4	2 $\times$ 11	mA
P_{we1}	5,7	4,2	4,3	W	P_{we1}	0	11	0	17	W
P_{we1}	6	5,6	4,7	W	h	-	3	-	4	%

