

Podwójna trioda

PCC 85

Telefunken

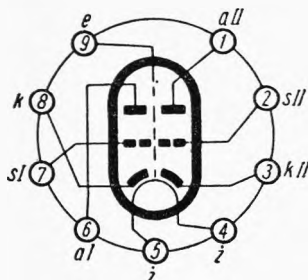
Mieszacz i oscylator (TV)

Nowal



$$U_z = 9,0V$$

$$I_z = 300mA$$



Wartości charakterystyczne

U_a	100	170	200	V
U_s	-1,1	-1,5	-2,1	V
I_a	4,5	10	10	mA
K_a	50	50	48	V/V
S_a	4,6	6,2	5,8	mA/V

Wartości robocze

	Mieszacz			Oscylator
U_{ab}	170	170	V	
I_a	4,8	6,5	mA	
S_a		23	mA/V	
S_p	2,2		mA/V	
Q_{ap}	16		k Ω	
R_a	4,7	5	k Ω	
I_s		0,53	mA	
R_s	1	0,02	M Ω	
U_{osc}	2,8	9	V	

¹⁾ Katoda dodatnia

²⁾ Katoda ujemna

Wartości graniczne

U_{a0max}	550	V
U_{amax}	250	V
P_{amax}	2,5	W
$-U_{smax}$	100	V
I_{kmax}	15	mA
R_{smax}	1	M Ω
$U_{wl/kmax}^{1)}$	200	V
$U_{wl/kmax}^{2)}$	90	V
$R_{wl/kmax}$	20	k Ω

Pojemności

Bez ekranu zewnętrznego

$C_{aI/sI} = C_{aII/sII}$	15	pF
$C_{aI/kI} = C_{aII/kII}$	0,18	pF
$C_{aII/sI} = C_{aI/sII}$	<0,008	pF
$C_{aII/kI} = C_{aI/kII}$	<0,008	pF
$C_{sII/kI} = C_{sI/kII}$	<0,003	pF
$C_{wejI} = C_{wejII}$	1,2	pF
$C_{wyjI} = C_{wyjII}$	3,0	pF
$C_{aI/aII}$	< 0,04	pF
$C_{sI/sII}$	<0,003	pF

z ekranem zewn. 22,5 mm $\varnothing$

$C_{aI/aII}$	<0,008	pF
$C_{wyjI} = C_{wyjII}$	1,9	pF

TYPY PODOBNE

9 AQ 8

