

# Podwójna trioda

# ECC 91

Mullard

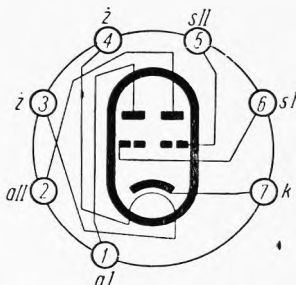
Wzmacniacz UKF, oscylator

Miniaturowy



$$U_z = 6.3V$$

$$I_z = 450mA$$



### Wartości charakterystyczne

Dla każdego systemu

$U_a$	100	V
$I_a$	8,5	V
$K_a$	38	V/V
$S_a$	5,3	mA/V
$\rho_a$	7,1	k $\Omega$
$R_k$	100	$\Omega$

### Wartości robocze

Wzmacniacz i oscylator kl. C, 80 MHz

$U_a$	150	V
$I_a$	2 × 15	mA
$I_s$	2 × 8	mA
$U_s$	—10	V
$P_{wej}$	0,35	W
$P_{wyj}$	3,5	W
$R_s$	625	$\Omega$
$R_k$	220	$\Omega$

### Wartości graniczne

$U_{a0max}$	550	V
$U_{amax}$	300	V
$P_{amax}$	2 × 1,5	W
$-U_{smax}$	40	V
$I_{kmax}$	25	mA
$I_{smax}$	2 × 8	mA
$R_{smax}(aut)$	0,5	M $\Omega$
$U_{w/kmax}$	100	V
$R_{w/kmax}$	20	k $\Omega$

### Pojemności

$C_{wejI}$	2,2	pF
$C_{wejII}$	2,2	pF
$C_{wyj}$	0,4	pF
$C_{wyjII}$	0,4	pF
$C_{a1/s1}$	1,6	pF
$C_{a11/s11}$	1,6	pF
$C_{k1w}$	5,4	pF

TYPY PODOBNE

**6 J 6, 6 CC 31 (Tesla), 6 H 15 П (ZSRR)**

