

**Tetroda
(nadawcza)**

EL 153

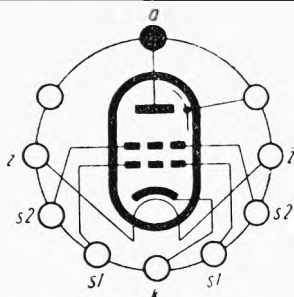
Telefunken

Nadajniki UKF

Specjalny

EL153

$$\frac{U_j = 6,3V}{I_j = 1,55A}$$



Wartości charakterystyczne

Wartości robocze

Wartości graniczne

Wzm. w. cz. kl. B

U_a	800	600	V
U_{s2}	250	250	V
R_k	1	—	k Ω
I_a	50	50	mA
I_{s2}	1	0,3	mA
S_a	4	4	mA
$K_{s2/s1}$	5	4,75	V/V

f	100	175	MHz
U_a	650	500	V
U_{s2}	210	210	V
U_{s1}	—80	—80	V
U_{wej}	110	100	V
I_a	130	130	mA
I_{s2}	4	2	mA
I_{s1}	4	3,5	mA
$P_{sl \cdot w \cdot cz.}$	4	4,5	W
P_{wyj}	50	30	W

$U_a \text{ szcz max}$	1250	V
U_{amax}	650	V
U_{s20max}	650	V
U_{s2max}	300	V
P_{amax}	40	W
U_{s1max}	—300	V
P_{s1max}	1	W
P_{s2max}	5	W
I_{kmax}	230	mA
R_{s1max}	25	k Ω
$U_{w/kmax}$	200	V
$R_{w/kmax}$	5	k Ω
f_{max}	200	MHz

Pojemności

C_{wej}	14,5	pF
C_{wyj}	5,5	pF
$C_{s/a}$	$\leq 0,35$	pF

TYPY PODOBNE