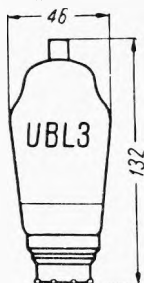


Podwójna dioda – pentoda mocy

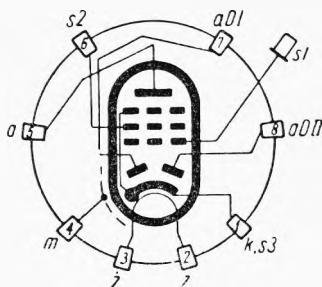
UBL 3

Detektor AM, ARW, wzmacniacz mocy

Bocznostykowy



$$\frac{U_z = 55V}{I_z = 100mA}$$



Wartości robocze

Wartości graniczne

Pentoda

Dioda (dla każdego systemu)

U_a	200	V
U_{s2}	200	V
U_{s1}	-13	V
R_k	260	Ω
I_a	45	mA
I_{s2}	6	mA
$K_{s2/s1}$	11	V/V
S_a	7,5	mA/V
e_a	28	$k\Omega$
$R_{a\sim}$	4,5	$k\Omega$
$U_{wej\sim}$	6,4	V
$P_{wyf\sim}$	4,0	W
h	10	%

U_{a0max}	550	V
U_{amax}	250	V
U_{s2max}	250	V
P_{amax}	11	W
P_{s2max}	2,5	W
I_{kmax}	75	mA
R_{s1max}	1	$M\Omega$
$R_{wl/kmax}$	20	$k\Omega$
$U_{wl/kmax}$	150	V

$-U_{Dszechmax}$	350	V
U_{Dmax}	200	V
I_{Dmax}	0,8	mA
$I_{Dszechmax}$	5	mA

Pojemności

$C_{s1/a}$	<0,8	pF	$C_{DI/s1}$	0,05	pF
C_{DI}	4,8	pF	$C_{DI/s1}$	0,05	pF
C_{DI}	4,6	pF	$C_{DI/a}$	0,08	pF
$C_{DI/DII}$	<0,08	pF	$C_{DI/a}$	0,08	pF

TYPY PODOBNE

UBL 1, UBL 21

