

Pentoda

**EL 36**

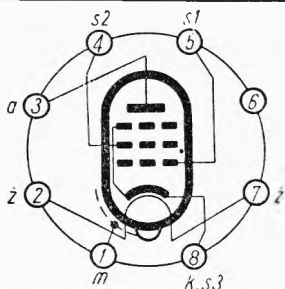
Philips

Odchylenie poziome (TV)

Oktal

EL36

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



Wartości charakterystyczne

Wartości robocze

Wartości graniczne

Wzm. w kl. B

$U_a$	100	V
$U_{s2}$	100	V
$U_{s1}$	-8,2	V
$I_a$	100	mA
$I_{s2}$	7	mA
$K_{s2/s1}$	5,6	V/V
$S_a$	14	mA/V
$g_a$	5	k $\Omega$

$U_a$	300	V	
$U_{s2}$	150	V	
$U_{s1}$	-29	V	
$R_{aa}$	3,5	k $\Omega$	
$U_{wej}$	0	20	V <sub>sk</sub>
$I_a$	2 × 18	2 × 100	mA
$I_{s2}$	2 × 0,5	2 × 19	mA
$P_{wyj}$	—	44,5	W
$h$	—	7,2	%

$U_{a0max}$	550	V
$U_{amax}$	250 <sup>1)</sup>	V
$U_{aszczmax}$	7 <sup>2)</sup>	kV
$U_{s20max}$	550	V
$-U_{aszczmax}$	1,5	kV
$U_{s2max}$	250	V
$-U_{s1szczmax}$	1 <sup>2)</sup>	kV
$P_{amax}$	10	W
$(P_a + P_{s2})_{max}$	13	W
$P_{s2max}$	5	W
$I_{kmax}$	200	mA
$R_{s1max}$	0,5	M $\Omega$
$R_{s1max}$	2,2 <sup>3)</sup>	M $\Omega$
$U_w/kmax$	100	V
$R_w/kmax$	20	k $\Omega$

U w a g a: w lampach nowej produkcji anoda jest wyprowadzona na bańkę lampy.

Pojemności

$C_{wej}$	17,5	pF
$C_{wyj}$	8,0	pF
$C_{s1a}$	<1,1	pF

- 1) Wzm. m. cz. kl. B  
 $U_{amax} = 300 V$   
 2) 18%, <18  $\mu s$   
 3)  $P_a + P_{s2} < 10 W$

TYPY PODOBNE

**6 CM 5**

