

# Pentoda regulacyjna

# EF 39

Mullard

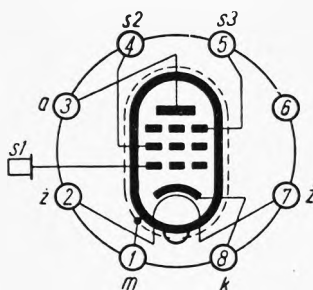
Wzm. w. cz., wzm. p. cz., wzm. m. cz.

Oktal



$$\frac{U_z}{I_z} = 6,3 \text{ V}$$

$$I_z = 200 \text{ mA}$$



### Wartości robocze

Wzm. w. cz., wzm. p. cz.

Wzm. m. cz. RC

$U_a$	200	200	250	250	V	$U_{ab}$	250	250	V
$U_{s3}$	0	0	0	0	V	$R_a$	0,2	0,1	M $\Omega$
$U_{s2}$	100	200	100	250	V	$R_{s2}$	0,8	0,4	M $\Omega$
$U_{s1}$	-2,5	-39	-2,5	-49	V	$I_a$	0,87	1,6	mA
$I_a$	6	—	6	—	mA	$I_{s2}$	0,26	0,45	mA
$I_{s2}$	1,7	—	1,7	—	mA	$R_k$	1750	1000	$\Omega$
$S_a$	2,2	0,0055	2,2	0,0045	mA/V	$-U_s$	0	0	V
$\rho_a$	0,9	> 10	1,25	> 10	M $\Omega$	$U_{wyf}$	10	10	Vsk
$R_{s2}$	60	60	90	90	k $\Omega$	$k_u$	106	85	V/V
$R_k$	325	325	325	325	$\Omega$	$h$	2,7	2,5	%

### Wartości graniczne

$U_{a0max}$	550	V
$U_{amax}$	300	V
$U_{s20max}$	550	V
$U_{s2max}^1)$	125	V
$U_{s21max}^2)$	300	V
$P_{amax}$	2	W
$U_{s11max}^3)$	-1,3	V
$P_{s2max}$	0,3	W
$I_{kmax}$	10	mA
$R_{s1max}$	3	M $\Omega$
$U_{nlk}$	100	V
$R_{nlk}$	20	k $\Omega$

### Pojemności

$C_{wej}$	5,2	pF
$C_{wyf}$	7,2	pF
$C_{s1/a}$	< 0,003	pF

<sup>1)</sup>  $I_a = 6 \text{ mA}$

<sup>2)</sup>  $I_a = 3 \text{ mA}$

<sup>3)</sup>  $I_s = 0,3 \mu\text{A}$

TYPY PODOBNE

EF 9

