

# Dioda – pentoda regulacyjna

# UAF 21

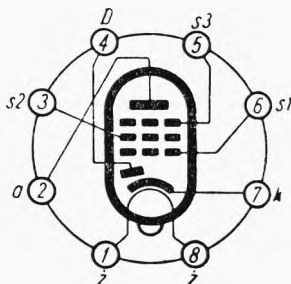
Demodulator, wzmacniacz w.cz., p.cz.  
i m.cz.

Loktalowy

UAF 21

$$U_z = 20V$$

$$I_z = 100mA$$



## Wartości charakterystyczne i robocze

$U_a$	200	V
$U_{s3}$	0	V
$U_{s2}$	100 <sup>1)</sup>	V
$U_{s1}$	-2...-28	V
$R_k$	0,26	k $\Omega$
$I_a$	6	mA
$I_{s2}$	1,6	mA
$S_a$	2,8	mA/V
$Q_a$	1,5 <sup>2)</sup>	M $\Omega$
$R_{s2}$	62	k $\Omega$

<sup>1)</sup> Jeżeli  $I_a < 1$  mA, to  $U_{s2} = U_{amax}$

<sup>2)</sup>  $Q_{amax} > 10$  M $\Omega$

## Wartości graniczne

$U_{a0max}$	200	V
$U_{amax}$	300	V
$U_{s2max}$	125 <sup>1)</sup>	V
$U_{s2max}$	300 <sup>2)</sup>	V
$P_{amax}$	2	W
$P_{s2max}$	0,3	W
$I_{kmax}$	10	mA
$I_{Dmax}$	0,8	mA
$R_{s1max}$	3	M $\Omega$
$U_{wlkmax}$	100	V

<sup>1)</sup>  $I_a > 1$  mA

<sup>2)</sup>  $I_a < 1$  mA

## Pojemności

$C_{wej}$	5	pF
$C_{wyj}$	8	pF
$C_{s1/a}$	0,0015	pF

TYPY PODOBNE

EAF 21