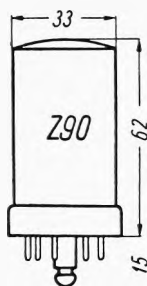


# Pentoda regulacyjna

# Z 90

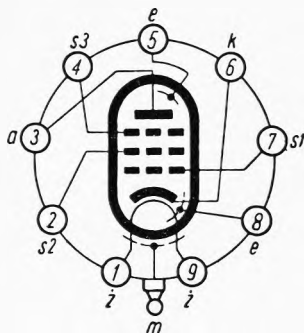
Wzmacniacz szerokopasmowy, wzm. pomiarowy

Loktalowy



$$U_z = 6,3V$$

$$I_z = 300mA$$



## Wartości robocze

$U_a$	250	V
$U_{s3}$	0	V
$U_{s2}$	250	V
$U_{ARW}$	-1,5	-4,5
$I_a$	10	mA
$U_{s1}$	-2	-54
$I_{s2}$	3	mA
$S_a$	6,5	0,65
$q_a$	1	MΩ
$R_k$	32	Ω

$\lambda_{min} = 6 \text{ m}$

## Oporności tłumiące

$r_{s1}$	4	kΩ	λ = 6 m
$r_a$	50	kΩ	

## Wartości graniczne

$U_{a0max}$	550	V
$U_{amax}$	300	V
$U_{s20max}$	550	V
$U_{s2max}$	300	V
$P_{amax}$	3	W
$P_{s2max}$	1,7	W
$U_{s1max}^1)$	-1,3	V
$U_{s3max}^2)$	-1,3	V
$I_{kmax}$	15	mA
$R_{s1max}$	3	MΩ
$R_{s3max}$	3	MΩ
$U_{w/k}$	100	V
$R_{w/k}$	20	kΩ

## Pojemności

$C_{wej}$	8,3	pF
$C_{wyj}$	5,2	pF
$C_{s1/a}$	<0,007	pF
$C_{s1/w}$	<0,01	pF

<sup>1)</sup>  $I_{s1} = +0,3 \mu A$

<sup>2)</sup>  $I_{s3} = 0,3 \mu A$

TYPY PODOBNE

EF 53

