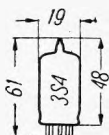


# Pentoda mocy

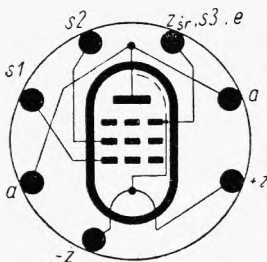
# 3S4

## Wzmacniacz mocy kl. A

## Miniaturowy



Włókno połączone  
równol i szer  
 $U_z = 1,4V \setminus 2,8V$   
 $I_z = 0,1A \setminus 0,05A$



### Wartości charakterystyczne

$U_z$	1,4	V
$U_a$	90	V
$U_{s2}$	67,5	V
$U_{s1}$	-7	V
$I_a$	7,4	mA
$I_{s2}$	1,4	mA
$S_a$	1,57	mA/V
$\varrho_a$	100	k $\Omega$
$K_{s2/s1}$	8	V/V

### Wartości robocze

Wzm. mocy kl. A

Szeregowo $U_z = 2,8$ V		Równolegle $U_z = 1,4$ V	
$U_a$	67,5 90	67,5 90	V
$U_{s2}$	67,5 90	67,5 90	V
$U_{s1}$	-7 -7	-7 -7	V
$U_{s1 \sim szcz}$	7 7	7 7	V
$I_{a0}$	6,0 6,1	7,2 7,4	mA
$I_{a20}$	1,2 1,1	1,5 1,4	mA
$\varrho_a$	0,1 0,1	0,1 0,1	M $\Omega$
$S_a$	1,4 1,425	1,55 1,575	mA/V
$R_a$	5 8	5 8	k $\Omega$
$P_{a \sim}$	0,16 0,235	0,18 0,27	W
$h$	12 13	10 12	%

### Wartości maksymalne

$U_{a0max}$	140	V
$U_{amax}$	120	V
$P_{amax}$	0,7	W
$U_{s20max}$	140	V
$U_{s2max}$	90	V
$P_{s2max}$	0,2	W
$I_{kmax}$	11	mA
$R_{s1max}$	2	M $\Omega$

### Pojemności

$C_{wej}$	4,35	pF
$C_{wyj}$	6	pF
$C_{s1/a}$	< 0,4	pF

TYPY PODOBNE

1S4, 3S4T, 3V4, DL92

