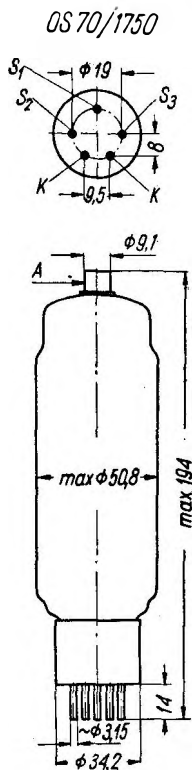


# PENTODA

# OS 70/1750

Tungram

Wzmacniacz w. cz. i m. cz. Modulator



### Wartości charakterystyczne

$U_z$	$10 \pm 3\%$	V
$I_z$	3,25	A
$S_a$	2,7 <sup>1)</sup>	mA/V
$K_{sz}$	6,2	

<sup>1)</sup>  $I_a = 43$  mA

### Wartości graniczne

$U_a$ max	1,75	kV
$I_a$ max	248	mA
$P_a$ max	70	W
$f_{max}$	75	MHz

### Pojemności

$C_{a/s}$	0,07	pF
$C_{s/k}$	12	pF
$C_{a/k}$	14	pF

### Dane mechaniczne

**Wykonanie:** szklane, kato-  
da wolframowa, torowana.

**Chłodzenie:** naturalne.

**Ustawienie:** pionowo, co-  
kół na dole.

**Ciężar:** netto 0,15 kg

### Wartości robocze

#### Wzmacniacz m. cz. Klasa AB1 (2 lampy)

$U_a$	1750	V
$I_a$	$50 \div 248$	mA
$U_{sz}$	750	V
$I_{sz}$	$4 \div 43$	mA
$U_{s3}$	60	V
$P_{wyj}$	300	W

#### Wzmacniacz w. cz. Modulacja siatkowa

$U_a$	1250	V
$I_a$	84	mA
$U_{sz}$	400	V
$I_{sz}$	5	mA
$U_{s3}$	75	V
$I_{s3}$	4	mA
$P_{wyj}$	36	W

#### Wzmacniacz w. cz. Klasa C

$U_a$	1250	V
$I_a$	160	mA
$U_{sz}$	750	V
$I_{sz}$	35	mA
$U_{s3}$	75	V
$I_{s3}$	22	mA
$P_{wyj}$	150	W

#### Wzmacniacz w. cz. Modulacja anodowa

$U_a$	1000	V
$I_a$	135	mA
$U_{sz}$	450	V
$I_{sz}$	23	mA
$U_{s3}$	75	V
$I_{s3}$	13	mA
$P_{wyj}$	100	W

Typy podobne: 828 — RCA

