

# TETRODA

# ГМИ-83

## ZSRR

### Wzmacniacz impulsowy, modulator

#### Wartości charakterystyczne

$U_z$	25	V
$I_z$	$2 \pm 0,35$	A
$U_a$	20	kV
$U_{s1}$	-800	V
$U_{s2}$	1,25	kV
$U_{s1 \text{ imp}}$	250	V
$I_a \text{ imp}$	15	A
$t_{\text{imp}}$	1	$\mu\text{sek}$
$t_c$	150	godz

#### Pojemności

$C_{s/k}$	50	pF
$C_{a/k}$	10	pF
$C_{s/a}$	5	pF

#### Wartości graniczne

$U_a \text{ max}$	20	kV
$U_{s1 \text{ max}}$	-1000	V
$U_{s1 \text{ imp max}}$	300	V
$P_a \text{ max}$	60	W
$P_{s2 \text{ max}}$	8	W
$I_{s1 \text{ imp max}}$	$-0,05 \div +4$	A
$I_{s2 \text{ imp max}}$	2	$\mu\text{sek}$
$P_{\text{wej imp max}}$	235	kW

#### Dane mechaniczne

**Wykonanie:** szklane, katoda tlenkowa, pośrednio żarzona.

**Chłodzenie:** naturalne.

**Ustawienie:** dowolne.

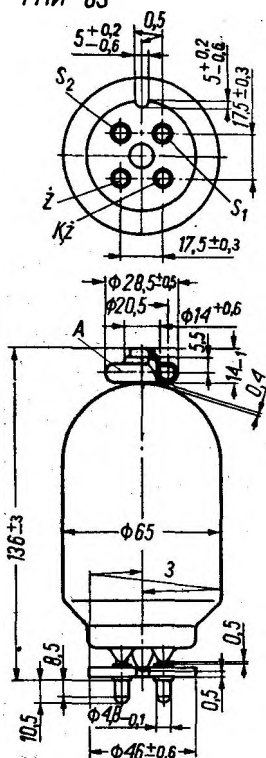
**Ciężar:** netto 190 G

#### Wartości robocze

#### Wzmacniacz impulsowy

$U_a$	20	20	kV
$U_{s2}$	1250	1250	V
$U_{s1}$	-800	-1000	V
$U_{s1 \text{ szczyt}}$	250	300	V
$I_a \text{ imp}$	15	> 15	A
$I_{s2 \text{ imp}}$	0 - 4	0 - 4	A
$I_{s1 \text{ imp}}$	$-0,05 \div +4$	$-0,05 \div +4$	A
$t_{\text{imp}}$	1	2	$\mu\text{sek}$
$P_{\text{wyj imp}}$	235	> 235	kW

ГМИ-83



Typy podobne:

