

## ТИРАТРОН ТГИЗ-500/16

Параметры ТГИЗ-500/16	
Напряжение анода, кВ	16
Напряжение анода обратное, кВ	1.0 – 3.0
Ток анода в импульсе, А	500
Ток анода средний, А	0.5
Длительность импульса тока анода, мкс	0.3 – 10.0
Крутизна фронта импульса тока анода, А/с	$2 \times 10^9$
Частота повторения импульсов, имп./с	1000/8000
Время разогрева, мин	5
Ток накала, А	20.5
Габариты $\text{Ø} \times \text{H}$ , мм	84x127

Примечание: тиратроны работают при частоте повторения импульсов до 50000 имп/с при условии снижения импульсной и средней мощности.

### Чертеж

