

# РАДИОЛАМПА 6Ц19П

6Ц19П

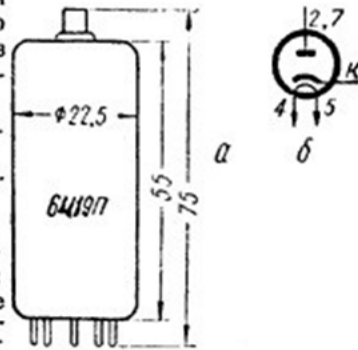
Демпферный диод

Предназначен для демпфирования колебательного процесса выходного трансформатора строчной развертки в телевизионных приемниках специального назначения.

Катод оксидный косвенного накала. Работает в любом положении.

Выпускается в стеклянном пальчиковом оформлении.

Срок службы не менее 1000 ч.



Лампа 6Ц19П:

*a* — основные размеры; *б* — схематическое изображение; 1, 3, 8 и 9 — свободные; 2 и 7 — анод; 4 и 5 — подогреватель (накал); К — колпачок на баллоне — катод.

Цоколь 9-штырьковый с пуговичным дном.

## Междуэлектродные емкости, пф

Между катодом и подогревателем . . . . .	не более 3,5
Между анодом и катодом . . . . .	не более 8

## Номинальные электрические данные

Напряжение накала, <i>e</i> . . . . .	6,3
Ток накала, <i>a</i> . . . . .	1,1 ± 0,1
Ток в цепи анода при напряжении на аноде 20 <i>e</i> , <i>ma</i> . . . . .	не менее 175
Внутреннее сопротивление при токе в цепи анода в импульсе 450 <i>ma</i> , <i>om</i> . . . . .	не более 100
Ток утечки между катодом и подогревателем:	
при отрицательном потенциале на подогревателе, <i>mka</i> . . . . .	50
при положительном потенциале на подогревателе, <i>mka</i> . . . . .	70

## Предельно допустимые электрические величины

Наибольшее напряжение накала, <i>e</i> . . . . .	6,9
Наименьшее напряжение накала, <i>e</i> . . . . .	5,7
Наибольшая амплитуда обратного напряжения на аноде в импульсе $^{\circ}$ , <i>ke</i> . . . . .	4,5
Наибольший выпрямленный ток, <i>ma</i> . . . . .	120
Наибольшая амплитуда тока в цепи анода, <i>ma</i> . . . . .	450
Наибольшее напряжение между катодом и подогревателем:	
при отрицательном потенциале на подогревателе, <i>e</i> . . . . .	750
при положительном потенциале на подогревателе, <i>e</i> . . . . .	100
Наибольшее напряжение между катодом и подогревателем в импульсе при отрицательном потенциале на подогревателе, <i>ke</i> . . . . .	4,5
Наименьшая частота строчной развертки, <i>кци</i> . . . . .	12
Наибольшая температура баллона, $^{\circ}$ C . . . . .	230