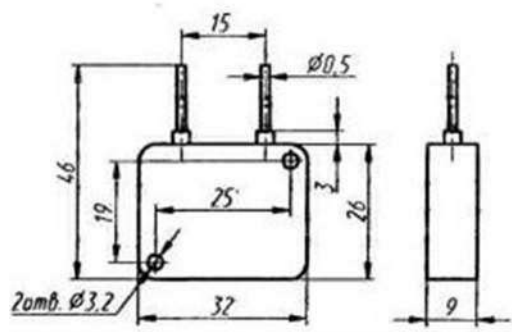


КС211Б, КС211В, КС211Г, КС211Д



**Электрические параметры**

Напряжение стабилизации при  $I_{CT} = 10$  мА:

$T = +25$  °С:

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| КС211Б .....         | 11...12,6 В  |
| КС211В .....         | 9,3...11 В   |
| КС211Г, КС211Д ..... | 9,9...12,1 В |

$T = -60$  и  $+125$  °С:

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| КС211Б .....         | 11...13,2 В    |
| КС211В .....         | 8,8...11 В     |
| КС211Г, КС211Д ..... | 9,35...12,65 В |

Температурный коэффициент напряжения стабилизации при  $T = -60...+125$  °С,  $I_{CT} = 10$  мА:

|              |               |
|--------------|---------------|
| КС211Б ..... | 0...0,020%/°С |
| КС211В ..... | -0,020%/°С    |
| КС211Г ..... | ±0,010%/°С    |
| КС211Д ..... | ±0,005%/°С    |

Дифференциальное сопротивление, не более:

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| при $I_{CT} = 5$ мА .....  | 30 Ом |
| при $I_{CT} = 10$ мА ..... | 15 Ом |

**Предельные эксплуатационные данные**

Минимальный ток стабилизации ..... 5 мА

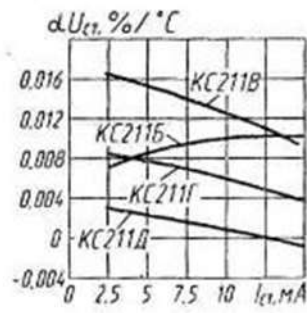
Максимальный ток стабилизации<sup>1</sup>:

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| при $T \leq +50$ °С ..... | 33 мА |
| при $T = +125$ °С .....   | 8 мА  |

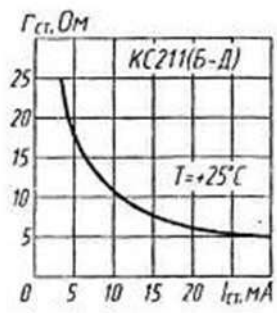
Рассеиваемая мощность<sup>1</sup>:

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| при $T \leq +50$ °С .....  | 280 мВт |
| при $T \leq +125$ °С ..... | 70 мВт  |

Температура окружающей среды ..... -60...+125 °С



Зависимости температурного коэффициента напряжения стабилизации от тока



Зависимость дифференциального сопротивления от тока