

Технические характеристики стабилизаторов 2С101А, 2С101Б, 2С101В, 2С101Г, 2С101Д:

| Тип стабилизатора | Уст. ном. | | | Iст. ном. | ΔУст. | αУст. | Гст. | Iст. | | Pmax | Тк.мах (Тп.) | Токр. |
|-------------------|-----------|------|-------|-----------|-------|-------|------|------|-------|------|--------------|------------|
| | мин. | ном. | макс. | | | | | мин. | макс. | | | |
| | В | В | В | | | | | мА | мА | | | |
| 2С101А | - | 3,3 | - | 3 | 10 | -0,1 | 180 | 1 | 30 | 100 | 125 | -60...+125 |
| 2С101Б | - | 3,9 | - | 3 | 10 | -0,08 | 180 | 1 | 26 | 100 | 125 | -60...+125 |
| 2С101В | - | 4,7 | - | 3 | 10 | -0,06 | 200 | 1 | 21 | 100 | 125 | -60...+125 |
| 2С101Г | - | 5,6 | - | 3 | 10 | ±0,04 | 100 | 1 | 18 | 100 | 125 | -60...+125 |
| 2С101Д | - | 6,8 | - | 3 | 10 | +0,06 | 50 | 1 | 15 | 100 | 125 | -60...+125 |

Условные обозначения электрических параметров стабилизаторов:

- **Уст.** - напряжение стабилизации стабилизатора;
- **Iст. ном.** - номинальный ток стабилизации стабилизатора;
- **αУст.** - температурный коэффициент напряжения стабилизации стабилизатора;
- **ΔУст.** - разброс напряжения стабилизации;
- **Гст.** - дифференциальное сопротивление стабилизатора;
- **Iст.** - ток стабилизации стабилизатора;
- **Pmax** - рассеиваемая мощность стабилизатора;
- **Тк. мах** - максимально-допустимая температура корпуса стабилизатора;
- **Тп. мах** - максимально-допустимая температура перехода стабилизатора;
- **Т окр.** - температура окружающей среды.