

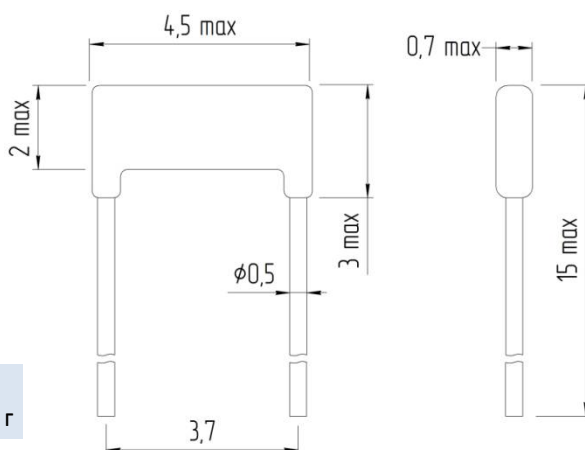
**Чип-резисторы постоянные непервоочные высокоомные P1-34**

Высокоомные изолированные резисторы, предназначенные для работы в электрических цепях постоянного и переменного тока.

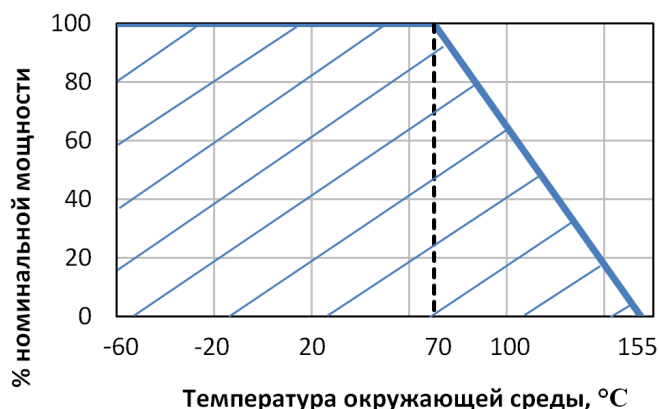


Изменение сопротивления при изменении напряжения от 10 до 200 В, не более ±25 %  
 Сопротивление изоляции, не менее 500 МОм

Тип	Диапазон сопротивлений, Ом, по ряду E12, E24, E48	Допускаемое отклонение сопротивления, ± %	Предельное рабочее напряжение постоянного или переменного тока (ампл.), В	Температурный коэффициент сопротивления $10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$ , не более, от минус 60 до 125 °C
P1-34	$10^6$ – $27 \times 10^6$ $27 \times 10^6$ – $10^{11}$	5, 10	200	±500 -2000



Размеры в мм  
 Масса, не более: 0,2 г

**Условное обозначение при заказе**

**Резистор P1-34 100 МОм ±10% АБШК.434110.020 ТУ**

Тип	
Номинальное сопротивление	
Допускаемое отклонение номинального сопротивления	
Обозначение ТУ	

Диапазон рабочих давлений: от 145 до  $2,21 \times 10^3$  мм рт.ст

Требования стойкости к внешним воздействующим факторам	
Фактор	Значение фактора
Механическая прочность выводов	на изгиб
Теплостойкость при пайке	(260 ± 5) °C в течение (5±1) с
Синусоидальная вибрация	1 – 200 Гц; 5 g
Изменение температуры среды	от минус (60 ± 3) °C до (155 ± 5) °C
Повышенная влажность воздуха	влажность 80 % при 25 °C

**Характеристики надежности**

- Минимальная наработка при  $U \leq U_{предв.}$ ,  $t_{окр.} \leq 70$  °C 15000 ч
- Срок сохраняемости 15 лет

**Упаковка**

Резисторы упаковываются в картонную коробку.

**Указания по монтажу**

Допускается **ручной** монтаж при помощи паяльника.