

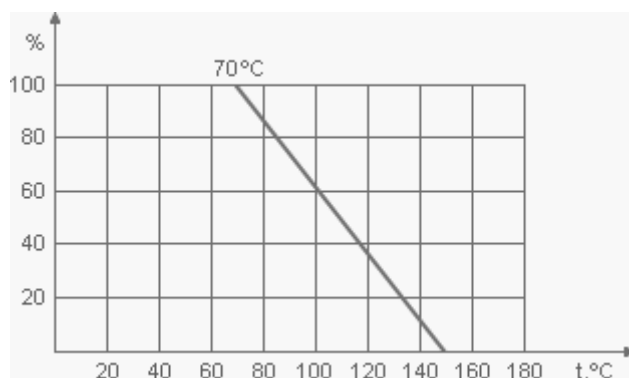
## Полупрецизионные тонкопленочные резисторы P1-72

**P1-72 АБШК.434110.049 ТУ (аналог MF)** — полупрецизионный резистор изолированного варианта исполнения, предназначен для работы в цепях постоянного, переменного и импульсного токов. Предназначен для автоматизированной сборки аппаратуры.

### Основные технические характеристики

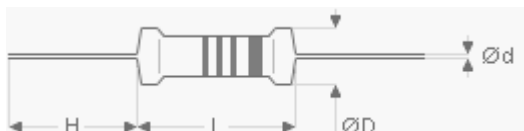
Условное обозначение при заказе	Номинальная мощность рассеяния, Вт	Диапазон номинальных значений сопротивлений, Ом	Предельное рабочее напряжение постоянного или амплитудное значение переменного тока, В
P1-72-0,125	0,125	$10-1 \cdot 10^6$	200
P1-72-0,25M	0,25	$10-1 \cdot 10^6$	200
P1-72-0,25	0,25	$10-1 \cdot 10^6$	250
P1-72-0,5M	0,5	$10-1 \cdot 10^6$	250
P1-72-0,5	0,5	$10-1 \cdot 10^6$	350
P1-72-1M	1,0	$10-1 \cdot 10^6$	350
P1-72-1	1,0	$10-1 \cdot 10^6$	500
P1-72-2M	2,0	$10-1 \cdot 10^6$	500

- Допускаемое отклонение от номинального сопротивления
  - от 10 Ом до 1 МОм:  $\pm(0,5-1)\%$ .  
(Промежуточные значения номинальных сопротивлений соответствуют ряду E 96)
  - от 100 Ом до 100 КОм:  $\pm(0,1-0,5)\%$ .  
(Промежуточные значения номинальных сопротивлений соответствуют ряду E 192)
- Зависимость допускаемой мощности рассеяния от температуры



- Диапазон рабочих температур: от -60 до +155°C.
- Температурный коэффициент сопротивления составляет  $\pm 25; 50; 100 \text{ ppm}/^\circ\text{C}$ .

Габаритные размеры



Условное обозначение при заказе	Габаритные размеры, мм			
	L	D	H	d
P1-72-0,125	3,3±0,2	1,8±0,2	29±2,0	0,5±0,06
P1-72-0,25M	3,3±0,2	1,8±0,2	29±2,0	0,5±0,06
P1-72-0,25	6,3±0,5	2,3±0,3	28±2,0	0,6±0,1
P1-72-0,5M	6,3±0,5	2,3±0,3	28±2,0	0,6±0,1
P1-72-0,5	9,0±0,5	3,2±0,5	26±2,0	0,6±0,1
P1-72-1M	9,0±0,5	3,2±0,5	26±2,0	0,6±0,1
P1-72-1	11,5±0,5	4,5±0,5	35±2,0	0,8±0,1
P1-72-2M	11,5±0,5	4,5±0,5	35±2,0	0,8±0,1