

## ПОСТОЯННЫЕ ТОНКОПЛЕНОЧНЫЕ РЕЗИСТОРЫ ОБЩЕГО ПРИМЕНЕНИЯ С2-33Н АИ

С2-33Н АИ ОЖО.467.173 ТУ – резистор общего применения изолированного исполнения для автоматизированной сборки аппаратуры, предназначен для работы в цепях постоянного, переменного и импульсного токов. Изготавливается по международным габаритным размерам.

### Основные технические характеристики

Тип резистора	Номинальная мощность рассеяния, Вт	Диапазон номинальных значений сопротивлений, Ом	Предельное раб. напряжение постоянного или амплитудное знач. переменного тока, В
С2-33Н АИ	0,125	$10-3,01 \cdot 10^6$	200
	0,25	$0,1-3,01 \cdot 10^6$	250
	0,5	$1-5,11 \cdot 10^6$	350
	1,0	$1-22 \cdot 10^6$	500

Промежуточные значения номинальных сопротивлений соответствуют рядам Е 96 и Е 24.

Гарантированная стабильность в течение минимальной наработке 20000 часов при номинальной электрической нагрузке не превышает  $\pm(5-10)\%$ .

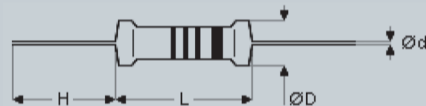
Допускаемое отклонение от номинального сопротивления:  $\pm(0,5-5)\%$ .

Диапазон рабочих температур: от -60 до +155 °С.

Температурный коэффициент сопротивления:

Диапазон номинальных значений сопротивлений, Ом	Температурный коэффициент сопротивления*, ppm/°C
0,1-0,91	$\pm 1000$
$1-1 \cdot 10^5$	от -300 до +500
$1,01 \cdot 10^5-1 \cdot 10^6$	от 0 до -700
$1,01 \cdot 10^6-22 \cdot 10^6$	от 0 до -1500

Габаритные размеры



Габаритные размеры, мм

Номинальная мощность рассеяния, Вт	L	D	H	d
0,125	$3,2 \pm 0,2$	$1,8 \pm 0,2$	25±5	$0,5 \pm 0,06$
0,25	$6,0 \pm 0,6$	$2,2 \pm 0,3$		$0,6 \pm 0,1$
0,5	$9,2 \pm 0,75$	$3,2 \pm 0,3$	32±5	$0,8 \pm 0,1$
1,0	$11,0 \pm 1,0$	$4,2 \pm 0,3$		