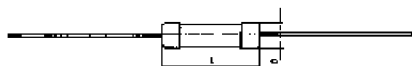


Резисторы постоянные непроволочные углеродистые С1-4



Резисторы типа С1-4 предназначены для работы в цепях постоянного и переменного токов, в непрерывных и импульсных режимах.

Резисторы изготавливаются в соответствии с техническими условиями АПШК.434110.001 ТУ, удовлетворяют требованиям ГОСТ 24238. Вид климатического исполнения В 2.1 по ГОСТ 15150.

Резисторы С1-4-0,25 выпускаются неизолированного и изолированного варианта.

Сопротивление изоляции изолированных резисторов не менее 1×10^4 МОм.

Условия эксплуатации

Вибрация в диапазоне частот, Гц С1-4-0,125а; 0,125; 0,25; С1-4-0,5	1-2000 с ускорением до 10 g 1-600 с ускорением до 10 g
Гарантийная наработка, ч	20000
Гарантийный срок хранения, лет	15

Технические данные

Тип резистора	Номинальная мощность рассеяния, Вт	Обозначение комплекта КД	Размеры, L*D, мм		Предельное рабочее напряжение, В		Диапазон сопротивлений, Ом Допускаемое отклонение от номинального сопротивления, %		
			L	D	раб.	имп.	±1;	±2;	±5; ±10
С1-4-0,125а	0,125	ШКАБ.434113.016	3,2	1,8	200	400	-	1 Ом	1 Ом
						600		- 1	- 2,2 МОм
С1-4-0,125а	0,125	1д4.670.047	3,8	2,2	200	400	-	1 Ом	1 Ом
						600		- 1	- 2,2 МОм
С1-4-0,125	0,125	ШКАБ.434113.016	6,0	2,2	250	400	1 Ом	10 Ом	1 Ом
						600	- 95,3 кОм	1 МОм	- 22 МОм
С1-4-0,125	0,125	1д4.670.047	7,1	2,2	250	400	1 Ом	10 Ом	1 Ом
						600	- 95,3 кОм	1 МОм	- 22 МОм
С1-4-0,25	0,25	ШКАБ.434113.016	6,0	2,2	200	400	-	1 Ом	1 Ом
						600		- 1	- 22 МОм
С1-4-0,25	0,25	1д4.670.047	6,3	2,8	200	400	-	1 Ом	1 Ом
						600		- 1	- 22 МОм
С1-4-0,5	0,5	ШКАБ.434113.016	9,0	3,6	350*	750	-	1 Ом	1 Ом
						1200		- 1	- 10 МОм
С1-4-0,5	0,5	1д4.670.047	11,0	3,6	350*	750	-	1 Ом	1 Ом
						1200		- 1	- 10 МОм

*Предельное рабочее напряжение резисторов С1-4-0,5 с номинальным сопротивлением свыше 1 МОм - 500 В.

Промежуточные значения сопротивлений резисторов с допускаемыми отклонениями ±2; ±5; ±10 соответствуют ряду Е24, с допускаемыми

отклонениями ±1; ±2; - ряду Е48 по ГОСТ 28884.

Зависимость мощности рассеяния от температуры

