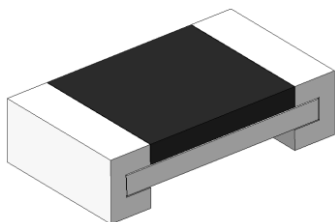


Перемычки P1-23

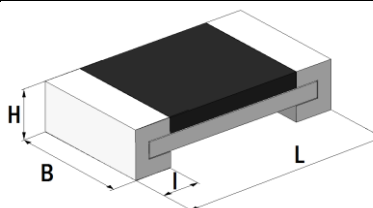


Чип-перемычки постоянные непроволочные толстопленочные P1-23 общего применения (аналоги перемычек импортного производства) предназначены для работы в электрических цепях постоянного и переменного токов. Перемычки изготавливаются в соответствии с техническими условиями ШКАБ.434110.009 ТУ (приемка «ОТК»). Вид климатического исполнения УХЛ2.1 по ГОСТ 15150.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер	Вид перемычки	Сопротивление, Ом, не более	Предельный рабочий ток, А, не более	Масса, г не более
0805	P1-23-0805	0,1	0,7	0,015
1206	P1-23-1206		1,4	

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ в миллиметрах



Вид перемычки	L	B	H	l
P1-12-0805	2,0±0,15	1,25±0,15	0,4 ^{+0,2} _{-0,1}	0,3±0,2
P1-12-1206	3,2±0,15	1,6±0,15	0,6±0,2	0,4±0,2

СТОЙКОСТЬ К ВНЕШНИМ ВОЗДЕЙСТВУЮЩИМ ФАКТОРАМ

Внешний воздействующий фактор	Характеристика фактора, единица измерения	Значение характеристики воздействующего фактора
Механический удар: -одиночного действия - многократного действия	Пиковое ударное ускорение, м/с ² (g)	15 000 (1 500) 1500 (150)
Синусоидальная вибрация	Диапазон частот (Гц) Амплитуда ускорения м/с ² (g)	1-5000 400 (40)
Повышенная температура среды - рабочая - предельная	Максимальное значение при эксплуатации, °С:	85 155
Пониженная температура среды - рабочая	Минимальное значение при эксплуатации, °С:	-60
Смена температур от максимально-допустимой рабочей температуры до пониженной предельной	Диапазон изменения температуры среды, °С	от 155 до - 60
Повышенная влажность воздуха: для исполнения УХЛ 2.1	Относительная влажность при температуре 25 °С, %	98
Степень жесткости по ГОСТ 20.57.406	-	III

НАДЕЖНОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК

Интенсивность отказов (λ) резисторов, отнесенная к нормальным климатическим условиям по ГОСТ 20.57.406, в электрических режимах, установленных в ТУ, в течение наработки $t_\lambda = 25\ 000$ часов не более 5×10^{-8} 1/час.

Гамма-процентный срок сохраняемости (T_{cy}) перемычек при $\gamma = 95\ %$ не менее 15 лет.

МАРКИРОВКА ПЕРЕМЫЧЕК

Перемычки не маркируют. Маркировка производится по ГОСТ 30668 на этикетке.

Маркировка содержит:

- товарный знак предприятия-изготовителя;
- обозначение перемычки;
- количество перемычек;
- дата изготовления (год, месяц);
- номер упаковщика.

УПАКОВКА ПЕРЕМЫЧЕК

Упаковка перемычек соответствует требованиям ГОСТ 23088. Перемычки упаковывают в групповую, потребительскую и транспортную тару.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие качества перемычек требованиям ТУ при условии соблюдения режимов и условий эксплуатации, правил хранения, транспортирования и монтажа, установленных ТУ.

Гарантийный срок хранения 15 лет.

Гарантийная наработка – 25000 часов.

УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ РЕЗИСТОРОВ

Перемычка	<u>R1-23</u>	-	<u>0805</u>	<u>ШКАБ.434110.009</u>	<u>ТУ</u>
Тип резистора					
Обозначение типоразмера					
Обозначение ТУ					