

РЕЗИСТОРЫ ПОСТОЯННЫЕ

Для поверхностного монтажа

- Малые размеры. Оптимизированы для автоматического монтажа.
- Аналогичны P1-12.

Диапазон номинальных значений	.....	.0 Ом, 1 Ом — 30 МОм.
Типоразмеры	.....	.0201; 0402; 0603; 0805; 1206; 2010; 2512.
Допустимое отклонение от номинала	.....	.1%; 5%; (другие под заказ).
Номинальная мощность	.....	.0,05 Вт (0201); 0,062 Вт (0402); 0,1 Вт (0603); 0,125 Вт (0805); 0,25 Вт (1206); 0,75 Вт (2010); 1,0 Вт (2512).
Рабочее напряжение	.....	.15 В (0201); 50 В (0402, 0603); 150 В (0805); 200 В (1206, 2010, 2512).
Максимально допустимое напряжение	.....	.50 В (0201); 100 В (0402, 0603); 200 В (0805); 400 В (1206, 2010, 2512).
Рабочий диапазон температур	.....	..-55 — +125 °С.



Сопротивление:
 первые две значущие цифры обозначают номинал.
 Третья цифра обозначает количество нулей.
 Например: 103 = 10 000 Ом = 10 КОм

Типоразмер	Размеры, мм			
	L	W	H	L1
0201	0,6	0,3	0,23	0,13
0402	1,0	0,5	0,35	0,25
0603	1,6	0,8	0,45	0,3
0805	2,0	1,2	0,4	0,4
1206	3,2	1,6	0,5	0,5
2010	5,0	2,5	0,55	0,5
2512	6,35	3,2	0,55	0,5



E6	E12	E24	E48	E96	E6	E12	E24	E48	E96	E6	E12	E24	E48	E96	E6	E12	E24	E48	E96	
100	100	100	100	100				178	178				316	316		560	560	562	562	
				102		180		180	182					324					576	
			105	105				187	187	330	330	330	332	332					590	590
			107						191					340					604	
		110	110	110				196	196				348	348		620	619	619		
				113		200			200					357					634	
			115	115				205	205			360	365	365				649	649	
				118					210					374					665	
	120	120	121	121				215	215				383	383	680	680	680	681	681	
				124	220	220	220		221		390	390		392					698	
			127	127				226	226				402	402				715	715	
		130		130					232					412					732	
			133	133				237	237				422	422		750	750	750		
				137		240			243			430		432					768	
			140	140				249	249				442	442				787	787	
				143					255					453					806	
			147	147				261	261				464	464		820	820	825	825	
150	150	150		150					267	470	470	470		475					845	
				154	154	270	270	274	274				487	487				866	866	
				158					280					499					887	
		160	162	162				287	287			510	511	511		910	909	909		
				165					294					523					931	
			169	169		300	301	301					536	536				953	953	
				174					309					549					976	