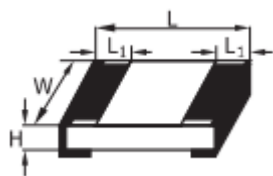


# РЕЗИСТОРЫ ПОСТОЯННЫЕ

## 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.



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

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

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