

Columns, left to right: Value · RKM code · 3-digit SMD · 4-digit SMD **3-digit:** 2 digits × 10[^]last digit. 472 = 47 × 10² = 4.7 kΩ. 4R7 = 4.7 Ω.
4-digit: 3 digits × 10[^]last digit. 4701 = 470 × 10¹ = 4.70 kΩ. 49R9 = 49.9 Ω. **RKM:** the letter is the decimal point and multiplier. 4R7 = 4.7 Ω, 4K7 = 4.7 kΩ, 2M2 = 2.2 MΩ.

1.0 Ω	1R0	1R0	1R00	56 Ω	56R	560	56R0	3.3 kΩ	3K3	332	3301	180 kΩ	180K	184	1803	10 MΩ	10M	106	1005
1.1 Ω	1R1	1R1	1R10	62 Ω	62R	620	62R0	3.6 kΩ	3K6	362	3601	200 kΩ	200K	204	2003				
1.2 Ω	1R2	1R2	1R20	68 Ω	68R	680	68R0	3.9 kΩ	3K9	392	3901	220 kΩ	220K	224	2203				
1.3 Ω	1R3	1R3	1R30	75 Ω	75R	750	75R0	4.3 kΩ	4K3	432	4301	240 kΩ	240K	244	2403				
1.5 Ω	1R5	1R5	1R50	82 Ω	82R	820	82R0	4.7 kΩ	4K7	472	4701	270 kΩ	270K	274	2703				
1.6 Ω	1R6	1R6	1R60	91 Ω	91R	910	91R0	5.1 kΩ	5K1	512	5101	300 kΩ	300K	304	3003				
1.8 Ω	1R8	1R8	1R80	100 Ω	100R	101	1000	5.6 kΩ	5K6	562	5601	330 kΩ	330K	334	3303				
2.0 Ω	2R0	2R0	2R00	110 Ω	110R	111	1100	6.2 kΩ	6K2	622	6201	360 kΩ	360K	364	3603				
2.2 Ω	2R2	2R2	2R20	120 Ω	120R	121	1200	6.8 kΩ	6K8	682	6801	390 kΩ	390K	394	3903				
2.4 Ω	2R4	2R4	2R40	130 Ω	130R	131	1300	7.5 kΩ	7K5	752	7501	430 kΩ	430K	434	4303				
2.7 Ω	2R7	2R7	2R70	150 Ω	150R	151	1500	8.2 kΩ	8K2	822	8201	470 kΩ	470K	474	4703				
3.0 Ω	3R0	3R0	3R00	160 Ω	160R	161	1600	9.1 kΩ	9K1	912	9101	510 kΩ	510K	514	5103				
3.3 Ω	3R3	3R3	3R30	180 Ω	180R	181	1800	10 kΩ	10K	103	1002	560 kΩ	560K	564	5603				
3.6 Ω	3R6	3R6	3R60	200 Ω	200R	201	2000	11 kΩ	11K	113	1102	620 kΩ	620K	624	6203				
3.9 Ω	3R9	3R9	3R90	220 Ω	220R	221	2200	12 kΩ	12K	123	1202	680 kΩ	680K	684	6803				
4.3 Ω	4R3	4R3	4R30	240 Ω	240R	241	2400	13 kΩ	13K	133	1302	750 kΩ	750K	754	7503				
4.7 Ω	4R7	4R7	4R70	270 Ω	270R	271	2700	15 kΩ	15K	153	1502	820 kΩ	820K	824	8203				
5.1 Ω	5R1	5R1	5R10	300 Ω	300R	301	3000	16 kΩ	16K	163	1602	910 kΩ	910K	914	9103				
5.6 Ω	5R6	5R6	5R60	330 Ω	330R	331	3300	18 kΩ	18K	183	1802	1.0 MΩ	1M0	105	1004				
6.2 Ω	6R2	6R2	6R20	360 Ω	360R	361	3600	20 kΩ	20K	203	2002	1.1 MΩ	1M1	115	1104				
6.8 Ω	6R8	6R8	6R80	390 Ω	390R	391	3900	22 kΩ	22K	223	2202	1.2 MΩ	1M2	125	1204				
7.5 Ω	7R5	7R5	7R50	430 Ω	430R	431	4300	24 kΩ	24K	243	2402	1.3 MΩ	1M3	135	1304				
8.2 Ω	8R2	8R2	8R20	470 Ω	470R	471	4700	27 kΩ	27K	273	2702	1.5 MΩ	1M5	155	1504				
9.1 Ω	9R1	9R1	9R10	510 Ω	510R	511	5100	30 kΩ	30K	303	3002	1.6 MΩ	1M6	165	1604				
10 Ω	10R	100	10R0	560 Ω	560R	561	5600	33 kΩ	33K	333	3302	1.8 MΩ	1M8	185	1804				
11 Ω	11R	110	11R0	620 Ω	620R	621	6200	36 kΩ	36K	363	3602	2.0 MΩ	2M0	205	2004				
12 Ω	12R	120	12R0	680 Ω	680R	681	6800	39 kΩ	39K	393	3902	2.2 MΩ	2M2	225	2204				
13 Ω	13R	130	13R0	750 Ω	750R	751	7500	43 kΩ	43K	433	4302	2.4 MΩ	2M4	245	2404				
15 Ω	15R	150	15R0	820 Ω	820R	821	8200	47 kΩ	47K	473	4702	2.7 MΩ	2M7	275	2704				
16 Ω	16R	160	16R0	910 Ω	910R	911	9100	51 kΩ	51K	513	5102	3.0 MΩ	3M0	305	3004				
18 Ω	18R	180	18R0	1.0 kΩ	1K0	102	1001	56 kΩ	56K	563	5602	3.3 MΩ	3M3	335	3304				
20 Ω	20R	200	20R0	1.1 kΩ	1K1	112	1101	62 kΩ	62K	623	6202	3.6 MΩ	3M6	365	3604				
22 Ω	22R	220	22R0	1.2 kΩ	1K2	122	1201	68 kΩ	68K	683	6802	3.9 MΩ	3M9	395	3904				
24 Ω	24R	240	24R0	1.3 kΩ	1K3	132	1301	75 kΩ	75K	753	7502	4.3 MΩ	4M3	435	4304				
27 Ω	27R	270	27R0	1.5 kΩ	1K5	152	1501	82 kΩ	82K	823	8202	4.7 MΩ	4M7	475	4704				
30 Ω	30R	300	30R0	1.6 kΩ	1K6	162	1601	91 kΩ	91K	913	9102	5.1 MΩ	5M1	515	5104				
33 Ω	33R	330	33R0	1.8 kΩ	1K8	182	1801	100 kΩ	100K	104	1003	5.6 MΩ	5M6	565	5604				
36 Ω	36R	360	36R0	2.0 kΩ	2K0	202	2001	110 kΩ	110K	114	1103	6.2 MΩ	6M2	625	6204				
39 Ω	39R	390	39R0	2.2 kΩ	2K2	222	2201	120 kΩ	120K	124	1203	6.8 MΩ	6M8	685	6804				
43 Ω	43R	430	43R0	2.4 kΩ	2K4	242	2401	130 kΩ	130K	134	1303	7.5 MΩ	7M5	755	7504				
47 Ω	47R	470	47R0	2.7 kΩ	2K7	272	2701	150 kΩ	150K	154	1503	8.2 MΩ	8M2	825	8204				
51 Ω	51R	510	51R0	3.0 kΩ	3K0	302	3001	160 kΩ	160K	164	1603	9.1 MΩ	9M1	915	9104				