



## Resistance & Temperature Table

$R_{25}=10K\Omega$   $B_{25/50}=3600K$

Temp. (°C)	R (KΩ)	Temp. (°C)	R (KΩ)	Temp. (°C)	R (KΩ)	Temp. (°C)	R (KΩ)
-20	74.3394	38	6.0719	96	0.8905	154	0.1865
-19	70.6922	39	5.8505	97	0.8646	155	0.1819
-18	67.2443	40	5.6380	98	0.8396	156	0.1775
-17	63.9837	41	5.4342	99	0.8153	157	0.1732
-16	60.8993	42	5.2386	100	0.7918	158	0.1691
-15	57.9806	43	5.0509	101	0.7691	159	0.1650
-14	55.2177	44	4.8706	102	0.7471	160	0.1610
-13	52.6015	45	4.6976	103	0.7258	161	0.1572
-12	50.1235	46	4.5314	104	0.7052	162	0.1534
-11	47.7755	47	4.3717	105	0.6852	163	0.1498
-10	45.5502	48	4.2184	106	0.6659	164	0.1462
-9	43.4404	49	4.0710	107	0.6472	165	0.1427
-8	41.4395	50	3.9294	108	0.6290	166	0.1394
-7	39.5414	51	3.7933	109	0.6114	167	0.1361
-6	37.7402	52	3.6625	110	0.5944	168	0.1329
-5	36.0305	53	3.5367	111	0.5779	169	0.1298
-4	34.4072	54	3.4157	112	0.5619	170	0.1267
-3	32.8654	55	3.2993	113	0.5464	171	0.1238
-2	31.4006	56	3.1874	114	0.5314	172	0.1209
-1	30.0087	57	3.0797	115	0.5168	173	0.1181
0	28.6856	58	2.9761	116	0.5027	174	0.1154
1	27.4275	59	2.8763	117	0.4890	175	0.1127
2	26.2310	60	2.7803	118	0.4757	176	0.1101
3	25.0927	61	2.6879	119	0.4629	177	0.1076
4	24.0095	62	2.5988	120	0.4504	178	0.1051
5	22.9785	63	2.5131	121	0.4383	179	0.1027
6	21.9969	64	2.4306	122	0.4265	180	0.1004
7	21.0620	65	2.3510	123	0.4151	181	0.0981
8	20.1715	66	2.2744	124	0.4041	182	0.0959
9	19.3230	67	2.2005	125	0.3933	183	0.0937
10	18.5143	68	2.1294	126	0.3829	184	0.0916
11	17.7434	69	2.0608	127	0.3728	185	0.0896
12	17.0083	70	1.9946	128	0.3630	186	0.0875
13	16.3072	71	1.9309	129	0.3535	187	0.0856
14	15.6384	72	1.8694	130	0.3442	188	0.0837
15	15.0001	73	1.8100	131	0.3353	189	0.0818
16	14.3910	74	1.7528	132	0.3265	190	0.0800
17	13.8094	75	1.6976	133	0.3181	191	0.0782
18	13.2541	76	1.6444	134	0.3099	192	0.0765



深圳市深思泰電子科技有限公司

SHENZHEN SENSTECH ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD

19	12.7237	77	1.5930	135	0.3019	193	0.0748
20	12.2169	78	1.5434	136	0.2941	194	0.0732
21	11.7327	79	1.4955	137	0.2866	195	0.0716
22	11.2700	80	1.4493	138	0.2793	196	0.0700
23	10.8276	81	1.4047	139	0.2722	197	0.0685
24	10.4046	82	1.3616	140	0.2652	198	0.0670
25	10.0000	83	1.3199	141	0.2585	199	0.0655
26	9.6130	84	1.2797	142	0.2520	200	0.0641
27	9.2427	85	1.2409	143	0.2457		
28	8.8883	86	1.2034	144	0.2395		
29	8.5491	87	1.1671	145	0.2335		
30	8.2244	88	1.1321	146	0.2277		
31	7.9134	89	1.0982	147	0.2220		
32	7.6156	90	1.0655	148	0.2165		
33	7.3302	91	1.0338	149	0.2111		
34	7.0568	92	1.0032	150	0.2059		
35	6.7948	93	0.9736	151	0.2009		
36	6.5436	94	0.9450	152	0.1959		
37	6.3028	95	0.9173	153	0.1911		