

电阻-温度特性表
R-T CONVERSION TABLE

R ₂₅ (K)	2.6	Tolerance	6%	Tolerance	-6%	Spec.	2.6K4050
B _{25/50}	4050	Tolerance	1%	Tolerance	-1%	Draw by	Hongying Chin
B _{25/85}	0	Tolerance		Tolerance			
T(°C)	R _{Low} (K Ω)	R _{Center} (K Ω)	R _{High} (K Ω)	T(°C)	R _{Low} (K Ω)	R _{Center} (K Ω)	R _{High} (K Ω)
-40	92.0607	99.7392	107.6691	1	8.2987	8.8828	9.4738
-39	86.8164	94.0298	101.4759	2	7.9245	8.4803	9.0424
-38	81.6673	88.4257	95.3987	3	7.5637	8.0923	8.6267
-37	76.6836	83.0033	89.5203	4	7.2162	7.7187	8.2265
-36	71.9102	77.8113	83.8936	5	6.8816	7.3591	7.8413
-35	68.7373	74.3612	80.1557	6	6.5211	6.9716	7.4264
-34	64.0849	69.3037	74.6778	7	6.1808	6.6061	7.0352
-33	59.7837	64.6297	69.6170	8	5.8597	6.2612	6.6661
-32	55.8048	60.3074	64.9387	9	5.5565	5.9356	6.3177
-31	52.1216	56.3077	60.6111	10	5.2701	5.6282	5.9890
-30	48.7101	52.6044	56.6054	11	5.0463	5.3880	5.7321
-29	46.0162	49.6809	53.4443	12	4.8263	5.1520	5.4798
-28	43.4762	46.9252	50.4654	13	4.6106	4.9205	5.2324
-27	41.0809	44.3273	47.6579	14	4.3995	4.6941	4.9905
-26	38.8219	41.8778	45.0116	15	4.1933	4.4730	4.7543
-25	36.6910	39.5679	42.5168	16	3.9835	4.2482	4.5142
-24	34.2686	36.9430	39.6826	17	3.7820	4.0322	4.2835
-23	32.0282	34.5160	37.0630	18	3.5885	3.8249	4.0622
-22	29.9546	32.2704	34.6401	19	3.4028	3.6260	3.8500
-21	28.0340	30.1913	32.3976	20	3.2248	3.4355	3.6467
-20	26.2540	28.2650	30.3205	21	3.0277	3.2245	3.4216
-19	24.9122	26.8134	28.7557	22	2.8536	3.0382	3.2229
-18	23.6387	25.4359	27.2713	23	2.6998	2.8736	3.0475
-17	22.4299	24.1289	25.8631	24	2.5639	2.7282	2.8926
-16	21.2825	22.8886	24.5272	25	2.4440	2.6000	2.7560
-15	20.1936	21.7117	23.2600	26	2.3373	2.4870	2.6368
-14	18.9755	20.3957	21.8432	27	2.2435	2.3877	2.5320
-13	17.8408	19.1701	20.5243	28	2.1613	2.3007	2.4402
-12	16.7831	18.0280	19.2956	29	2.0897	2.2249	2.3602
-11	15.7966	16.9632	18.1504	30	2.0278	2.1592	2.2909
-10	14.8761	15.9699	17.0825	31	1.9509	2.0778	2.2049
-9	14.1562	15.1933	16.2477	32	1.8762	1.9986	2.1213
-8	13.4693	14.4525	15.4516	33	1.8036	1.9216	2.0400
-7	12.8141	13.7461	14.6926	34	1.7330	1.8468	1.9610
-6	12.1892	13.0724	13.9691	35	1.6646	1.7742	1.8843
-5	11.5933	12.4302	13.2795	36	1.5950	1.7004	1.8062
-4	10.9317	11.7173	12.5142	37	1.5271	1.6284	1.7301
-3	10.3132	11.0512	11.7993	38	1.4610	1.5583	1.6560
-2	9.7347	10.4283	11.1310	39	1.3968	1.4901	1.5839
-1	9.1934	9.8456	10.5060	40	1.3344	1.4238	1.5138
0	8.6866	9.3001	9.9212				

电阻-温度特性表
R-T CONVERSION TABLE

R25 (K)	2.6	Tolerance	6%	Tolerance	-6%	Spec.	2.6K4050				
B25/50	4050	Tolerance	1%	Tolerance	-1%	Draw by	Hongying Chin				
B25/85	0	Tolerance		Tolerance							
T(°C)	R _{Low} (K Ω)	R _{Center} (K Ω)	R _{High} (K Ω)	T(°C)	R _{Low} (K Ω)	R _{Center} (K Ω)	R _{High} (K Ω)	T(°C)	R _{Low} (K Ω)	R _{Center} (K Ω)	R _{High} (K Ω)
41	1.2798	1.3659	1.4525	81	0.2884	0.3101	0.3322	121	0.0878	0.0949	0.1023
42	1.2273	1.3101	1.3935	82	0.2795	0.3005	0.3220	122	0.0857	0.0927	0.0999
43	1.1768	1.2564	1.3367	83	0.2708	0.2913	0.3121	123	0.0837	0.0906	0.0976
44	1.1281	1.2047	1.2819	84	0.2625	0.2824	0.3026	124	0.0818	0.0885	0.0954
45	1.0813	1.1550	1.2293	85	0.2545	0.2738	0.2935	125	0.0799	0.0865	0.0932
46	1.0316	1.1022	1.1733	86	0.2458	0.2645	0.2836	126	0.0779	0.0843	0.0909
47	0.9837	1.0512	1.1193	87	0.2374	0.2555	0.2740	127	0.0760	0.0822	0.0887
48	0.9374	1.0020	1.0672	88	0.2294	0.2469	0.2648	128	0.0741	0.0802	0.0865
49	0.8929	0.9547	1.0170	89	0.2216	0.2386	0.2560	129	0.0722	0.0782	0.0844
50	0.8500	0.9090	0.9686	90	0.2142	0.2306	0.2474	130	0.0705	0.0763	0.0823
51	0.8225	0.8798	0.9377	91	0.2082	0.2242	0.2406	131	0.0688	0.0745	0.0804
52	0.7965	0.8521	0.9082	92	0.2024	0.2180	0.2339	132	0.0671	0.0727	0.0785
53	0.7718	0.8258	0.8803	93	0.1968	0.2120	0.2276	133	0.0655	0.0710	0.0766
54	0.7483	0.8008	0.8538	94	0.1914	0.2062	0.2214	134	0.0640	0.0693	0.0748
55	0.7260	0.7770	0.8286	95	0.1862	0.2007	0.2154	135	0.0625	0.0677	0.0731
56	0.7012	0.7506	0.8006	96	0.1806	0.1947	0.2090	136	0.0609	0.0660	0.0712
57	0.6774	0.7253	0.7737	97	0.1752	0.1889	0.2029	137	0.0593	0.0643	0.0694
58	0.6547	0.7010	0.7480	98	0.1700	0.1833	0.1969	138	0.0578	0.0627	0.0677
59	0.6329	0.6778	0.7233	99	0.1650	0.1779	0.1911	139	0.0563	0.0611	0.0660
60	0.6120	0.6556	0.6997	100	0.1601	0.1727	0.1855	140	0.0549	0.0595	0.0643
61	0.5908	0.6330	0.6757	101	0.1558	0.1681	0.1806	141	0.0536	0.0582	0.0628
62	0.5705	0.6113	0.6527	102	0.1517	0.1636	0.1758	142	0.0524	0.0568	0.0614
63	0.5510	0.5905	0.6306	103	0.1477	0.1593	0.1712	143	0.0512	0.0555	0.0600
64	0.5323	0.5706	0.6094	104	0.1438	0.1551	0.1668	144	0.0500	0.0543	0.0586
65	0.5143	0.5514	0.5890	105	0.1400	0.1511	0.1625	145	0.0489	0.0530	0.0573
66	0.4948	0.5306	0.5669	106	0.1360	0.1468	0.1579	146	0.0477	0.0517	0.0559
67	0.4761	0.5106	0.5457	107	0.1321	0.1426	0.1534	147	0.0465	0.0504	0.0545
68	0.4581	0.4914	0.5252	108	0.1284	0.1386	0.1491	148	0.0454	0.0492	0.0532
69	0.4408	0.4729	0.5056	109	0.1247	0.1347	0.1449	149	0.0442	0.0480	0.0519
70	0.4241	0.4551	0.4866	110	0.1212	0.1309	0.1408	150	0.0432	0.0468	0.0507
71	0.4099	0.4400	0.4705	111	0.1178	0.1272	0.1369				
72	0.3963	0.4255	0.4551	112	0.1144	0.1236	0.1330				
73	0.3832	0.4115	0.4402	113	0.1112	0.1201	0.1293				
74	0.3706	0.3980	0.4259	114	0.1081	0.1168	0.1257				
75	0.3585	0.3851	0.4121	115	0.1051	0.1135	0.1223				
76	0.3454	0.3711	0.3972	116	0.1018	0.1101	0.1185				
77	0.3328	0.3576	0.3828	117	0.0987	0.1067	0.1149				
78	0.3207	0.3446	0.3690	118	0.0957	0.1034	0.1114				
79	0.3090	0.3321	0.3557	119	0.0927	0.1003	0.1080				
80	0.2978	0.3201	0.3429	120	0.0899	0.0972	0.1048				