

R25=2KΩ±1%				B25/50=3470K±1%			
Temp(°C)	Rmin(KΩ)	Rnor(KΩ)	Rmax(KΩ)	Temp(°C)	Rmin(KΩ)	Rnor(KΩ)	Rmax(KΩ)
-30	20.019	20.699	21.400	18	2.589	2.622	2.655
-29	19.070	19.709	20.367	19	2.490	2.521	2.552
-28	18.172	18.772	19.389	20	2.396	2.425	2.453
-27	17.322	17.884	18.463	21	2.305	2.332	2.359
-26	16.515	17.043	17.587	22	2.219	2.244	2.269
-25	15.751	16.247	16.757	23	2.136	2.159	2.182
-24	15.026	15.492	15.970	24	2.056	2.078	2.099
-23	14.338	14.776	15.225	25	1.980	2.000	2.020
-22	13.686	14.097	14.519	26	1.906	1.926	1.945
-21	13.067	13.453	13.849	27	1.834	1.854	1.874
-20	12.479	12.842	13.214	28	1.766	1.786	1.806
-19	11.954	12.297	12.647	29	1.700	1.720	1.740
-18	11.453	11.776	12.106	30	1.637	1.657	1.677
-17	10.974	11.278	11.590	31	1.577	1.597	1.616
-16	10.516	10.803	11.097	32	1.519	1.539	1.558
-15	10.078	10.349	10.626	33	1.464	1.483	1.503
-14	9.660	9.915	10.176	34	1.411	1.430	1.449
-13	9.260	9.500	9.746	35	1.360	1.379	1.398
-12	8.877	9.103	9.335	36	1.311	1.330	1.348
-11	8.511	8.724	8.942	37	1.264	1.282	1.301
-10	8.161	8.362	8.567	38	1.219	1.237	1.256
-9	7.825	8.015	8.208	39	1.176	1.194	1.212
-8	7.505	7.683	7.865	40	1.134	1.152	1.170
-7	7.198	7.366	7.538	41	1.094	1.112	1.129
-6	6.905	7.063	7.224	42	1.056	1.073	1.090
-5	6.624	6.773	6.924	43	1.019	1.036	1.053
-4	6.355	6.495	6.638	44	0.983	1.000	1.017
-3	6.097	6.229	6.363	45	0.949	0.966	0.983
-2	5.851	5.975	6.101	46	0.916	0.933	0.949
-1	5.615	5.732	5.850	47	0.885	0.901	0.917
0	5.389	5.499	5.610	48	0.855	0.871	0.887
1	5.164	5.267	5.372	49	0.826	0.841	0.857
2	4.950	5.047	5.145	50	0.797	0.813	0.828
3	4.746	4.837	4.929	51	0.771	0.786	0.801
4	4.552	4.637	4.722	52	0.745	0.760	0.775
5	4.366	4.446	4.526	53	0.721	0.735	0.750
6	4.189	4.263	4.339	54	0.697	0.711	0.726
7	4.020	4.089	4.160	55	0.674	0.688	0.703
8	3.858	3.923	3.990	56	0.652	0.666	0.680
9	3.704	3.765	3.827	57	0.631	0.645	0.659
10	3.557	3.614	3.672	58	0.611	0.624	0.638
11	3.416	3.469	3.523	59	0.591	0.605	0.618
12	3.281	3.331	3.382	60	0.573	0.585	0.599
13	3.153	3.199	3.247	61	0.554	0.567	0.580
14	3.030	3.073	3.117	62	0.537	0.549	0.562
15	2.912	2.953	2.994	63	0.520	0.532	0.545
16	2.799	2.838	2.876	64	0.504	0.516	0.528
17	2.692	2.727	2.763	65	0.488	0.500	0.512



R-T table

Exsense Sensor Technology Co., Ltd.

R25=2KΩ±1% B25/50=3470K±1%

Temp(°C)	Rmin(KΩ)	Rnor(KΩ)	Rmax(KΩ)	Temp(°C)	Rmin(KΩ)	Rnor(KΩ)	Rmax(KΩ)
66	0.473	0.485	0.496	109	0.139	0.1439	0.149
67	0.458	0.470	0.481	110	0.135	0.1403	0.146
68	0.444	0.455	0.467	111	0.132	0.1368	0.142
69	0.431	0.442	0.453	112	0.128	0.1333	0.138
70	0.418	0.428	0.439	113	0.125	0.1300	0.135
71	0.405	0.416	0.426	114	0.122	0.1267	0.132
72	0.393	0.403	0.414	115	0.119	0.1236	0.128
73	0.381	0.391	0.402	116	0.116	0.1205	0.125
74	0.370	0.380	0.390	117	0.113	0.1176	0.122
75	0.359	0.369	0.379	118	0.110	0.1147	0.119
76	0.348	0.358	0.368	119	0.108	0.1119	0.116
77	0.338	0.347	0.357	120	0.105	0.1092	0.113
78	0.328	0.337	0.347	121	0.102	0.1065	0.111
79	0.318	0.328	0.337	122	0.100	0.1039	0.108
80	0.309	0.318	0.327	123	0.097	0.1014	0.106
81	0.300	0.309	0.318	124	0.095	0.0990	0.103
82	0.292	0.300	0.309	125	0.093	0.0966	0.101
83	0.283	0.292	0.300	126	0.091	0.094	0.098
84	0.275	0.283	0.292	127	0.088	0.092	0.096
85	0.267	0.275	0.284	128	0.086	0.090	0.094
86	0.260	0.268	0.276	129	0.084	0.088	0.091
87	0.252	0.260	0.268	130	0.082	0.086	0.089
88	0.245	0.253	0.261	131	0.080	0.084	0.087
89	0.239	0.246	0.254	132	0.078	0.082	0.085
90	0.232	0.239	0.247	133	0.077	0.080	0.083
91	0.225	0.233	0.240	134	0.075	0.078	0.081
92	0.219	0.226	0.234	135	0.073	0.076	0.080
93	0.213	0.220	0.227	136	0.071	0.075	0.078
94	0.207	0.214	0.221	137	0.070	0.073	0.076
95	0.202	0.208	0.215	138	0.068	0.071	0.074
96	0.196	0.203	0.210	139	0.067	0.070	0.073
97	0.191	0.1975	0.204	140	0.065	0.068	0.071
98	0.186	0.1922	0.199	141	0.064	0.066	0.069
99	0.181	0.1871	0.194	142	0.062	0.065	0.068
100	0.176	0.1822	0.188	143	0.061	0.063	0.066
101	0.171	0.1774	0.184	144	0.059	0.062	0.065
102	0.167	0.1728	0.179	145	0.058	0.061	0.063
103	0.163	0.1683	0.174	146	0.057	0.059	0.062
104	0.158	0.1639	0.170	147	0.055	0.058	0.061
105	0.154	0.1597	0.165	148	0.054	0.057	0.059
106	0.150	0.1556	0.161	149	0.053	0.056	0.058
107	0.146	0.1516	0.157	150	0.052	0.054	0.057
108	0.142	0.1477	0.153				