## TEMPERATURE VS RESISTANCE TABLE

Resistance 10k Ohms at 25deg. C

B Value 3950K at 25/50 deg. C Accuracy: ±1%

<b>b</b> value	ue 3950K at 25/50 deg. C Accuracy: ±1%									
Temp.	R	Temp.	R	Temp.	R	Temp.	R			
(deg. C)	(k Ohms)	(deg. C)	(kOhms)	(deg. C)	(kOhms)	(deg. C)	(kOhms)			
-40	343.6326	22	11.4239	84	1.0923	146	0.1968			
-39	321.2809	23	10.9252	85	1.0580	147	0.1922			
-38	300.5339	24	10.4510	86	1.0249	148	0.1877			
-37	281.2660	25	10.0000	87	0.9930	149	0.1833			
-36	263.3624	26	9.5709	88	0.9623	150	0.1791			
-35	246.7177	27	9.1626	89	0.9326	151	0.1749			
-34	231.2355	28	8.7738	90	0.9040	152	0.1709			
-33	216.8273	29	8.4037	91	0.8764	153	0.1670			
-32	203.4118	30	8.0512	92	0.8498	154	0.1632			
-31	190.9144	31	7.7154	93	0.8241	155	0.1595			
-30	179.2666	32	7.3953	94	0.7994	156	0.1559			
-29	168.4053	33	7.0903	95	0.7754	157	0.1524			
-28	158.2726	34	6.7995	96	0.7523	158	0.1490			
-27	148.8151	35	6.5221	97	0.7300	159	0.1457			
-26	139.9837	36	6.2576	98	0.7085	160	0.1425			
-25	131.7332	37	6.0051	99	0.6877	161	0.1394			
-24	124.0216	38	5.7642	100	0.6676	162	0.1363			
-23	116.8107	39	5.5342	101	0.6482	163	0.1333			
-22	110.0648	40	5.3146	102	0.6295	164	0.1304			
-21	103.7512	41	5.1049	103	0.6113	165	0.1276			
-20	97.8396	42	4.9045	104	0.5938	166	0.1249			
-19	92.3020	43	4.7130	105	0.5769	167	0.1222			
-18	87.1124	44	4.5300	106	0.5605	168	0.1196			
-17	82.2471	45	4.3551	107	0.5447	169	0.1170			
-16	77.6837	46	4.1878	108	0.5293	170	0.1146			
-15	73.4018	47	4.0278	109	0.5145	171	0.1121			
-14	69.3823	48	3.8748	110	0.5002	172	0.1098			
-13	65.6077	49	3.7283	111	0.4863	173	0.1075			
-12	62.0616	50	3.5882	112	0.4729	174	0.1053			
-11	58.7288	51	3.4540	113	0.4599	175	0.1031			
-10	55.5953	52	3.3255	114	0.4474	176	0.1010			
-9	52.6480	53	3.2025	115	0.4352	177	0.0989			
-8	49.8747	54	3.0846	116	0.4234	178	0.0969			
-7	47.2643	55	2.9717	117	0.4120	179	0.0949			
-6	44.8062	56	2.8635	118	0.4009	180	0.0930			
-5	42.4906	57	2.7597	119	0.3902	181	0.0911			
-4	40.3086	58	2.6603	120	0.3799	182	0.0893			
-3	38.2516	59	2.5649	121	0.3698	183	0.0875			

-2	36.3117	60	2.4734	122	0.3601	184	0.0858
-1	34.4817	61	2.3856	123	0.3506	185	0.0841
0	32.7547	62	2.3014	124	0.3415	186	0.0824
1	31.1243	63	2.2206	125	0.3326	187	0.0808
2	29.5847	64	2.1431	126	0.3240	188	0.0792
3	28.1301	65	2.0686	127	0.3157	189	0.0777
4	26.7556	66	1.9970	128	0.3076	190	0.0762
5	25.4562	67	1.9283	129	0.2998	191	0.0747
6	24.2274	68	1.8623	130	0.2922	192	0.0733
7	23.0650	69	1.7989	131	0.2848	193	0.0719
8	21.9650	70	1.7380	132	0.2776	194	0.0705
9	20.9239	71	1.6794	133	0.2707	195	0.0692
10	19.9380	72	1.6231	134	0.2640	196	0.0679
11	19.0041	73	1.5689	135	0.2574	197	0.0666
12	18.1193	74	1.5168	136	0.2511	198	0.0654
13	17.2807	75	1.4667	137	0.2449	199	0.0642
14	16.4857	76	1.4185	138	0.2389	200	0.0630
15	15.7317	77	1.3722	139	0.2331		
16	15.0164	78	1.3275	140	0.2274		
17	14.3376	79	1.2845	141	0.2220		
18	13.6933	80	1.2431	142	0.2166		
19	13.0816	81	1.2033	143	0.2114		
20	12.5005	82	1.1649	144	0.2064		
21	11.9485	83	1.1279	145	0.2015		