

## Sensor Type 13. 5,000 ohm Thermistor Fahrenheit

Temp	Resis	Temp	Resis	Temp	Resis	Temp	Resis	Temp	Resis
-40	167862	19	23805	78	4880	137	1321	196	443
-39	161791	20	23110	79	4763	138	1294	197	435
-38	155965	21	22437	80	4649	139	1269	198	428
-37	150368	22	21787	81	4538	140	1244	199	421
-36	144994	23	21158	82	4431	141	1219	200	414
-35	139828	24	20548	83	4326	142	1195	201	407
-34	134866	25	19959	84	4224	143	1171	202	400
-33	130100	26	19388	85	4125	144	1148	203	394
-32	125518	27	18836	86	4028	145	1126	204	387
-31	121114	28	18301	87	3934	146	1104	205	381
-30	116881	29	17783	88	3842	147	1083	206	374
-29	112811	30	17282	89	3753	148	1062	207	368
-28	108898	31	16796	90	3666	149	1041	208	362
-27	105131	32	16325	91	3582	150	1021	209	356
-26	101511	33	15870	92	3499	151	1001	210	351
-25	98029	34	15428	93	3419	152	982	211	345
-24	94676	35	15001	94	3341	153	964	212	339
-23	91453	36	14586	95	3265	154	945	213	334
-22	88349	37	14184	96	3191	155	927	214	329
-21	85362	38	13795	97	3119	156	910	215	323
-20	82486	39	13418	98	3048	157	893	216	318
-19	79719	40	13052	99	2980	158	876	217	313
-18	77052	41	12698	100	2913	159	859	218	308
-17	74486	42	12354	101	2848	160	843	219	303
-16	72014	43	12021	102	2785	161	828	220	298
-15	69633	44	11698	103	2723	162	812	221	294
-14	67338	45	11384	104	2662	163	797	222	289
-13	65127	46	11080	105	2604	164	782	223	285
-12	62996	47	10785	106	2546	165	768	224	280
-11	60943	48	10499	107	2491	166	754	225	276
-10	58965	49	10221	108	2436	167	740	226	271
-9	57055	50	9952	109	2383	168	727	227	267
-8	55216	51	9690	110	2331	169	713	228	263
-7	53442	52	9437	111	2281	170	700	229	259
-6	51732	53	9190	112	2231	171	688	230	255
-5	50082	54	8952	113	2183	172	675	231	251
-4	48490	55	8720	114	2137	173	663	232	247
-3	46955	56	8494	115	2091	174	651	233	244
-2	45473	57	8275	116	2046	175	640	234	240
-1	44044	58	8063	117	2003	176	628	235	236
0	42664	59	7857	118	1960	177	617	236	233
1	41332	60	7657	119	1919	178	606	237	229
2	40047	61	7462	120	1878	179	595	238	226
3	38805	62	7273	121	1839	180	585	239	222
4	37607	63	7090	122	1800	181	574	240	219
5	36450	64	6911	123	1763	182	564	241	216
6	35332	65	6738	124	1726	183	554	242	212
7	34252	66	6569	125	1690	184	545	243	209
8	33209	67	6406	126	1655	185	535	244	206
9	32202	68	6247	127	1621	186	526	245	203
10	31228	69	6092	128	1588	187	517	246	200
11	30288	70	5942	129	1555	188	508	247	197
12	29378	71	5796	130	1524	189	499	248	194
13	28499	72	5654	131	1493	190	491	249	191
14	27650	73	5515	132	1462	191	482	250	189
15	26828	74	5381	133	1433	192	474		
16	26034	75	5251	134	1404	193	466		
17	25266	76	5124	135	1375	194	458		
18	24523	77	5000	136	1348	195	450		