

Sensor Type 7. 10,000 ohm Thermistor Fahrenheit

Temp	Resis	Temp	Resis	Temp	Resis	Temp	Resis	Temp	Resis
-40	239831	19	41510	78	9779	137	2920	196	1049
-39	232094	20	40411	79	9563	138	2866	197	1033
-38	224631	21	39344	80	9353	139	2813	198	1016
-37	217436	22	38309	81	9148	140	2761	199	1000
-36	210495	23	37304	82	8948	141	2710	200	985
-35	203801	24	36329	83	8753	142	2660	201	969
-34	197340	25	35382	84	8563	143	2611	202	954
-33	191104	26	34463	85	8378	144	2564	203	939
-32	185086	27	33571	86	8197	145	2517	204	925
-31	179280	28	32704	87	8021	146	2471	205	910
-30	173631	29	31863	88	7549	147	2426	206	896
-29	168222	30	31046	89	7681	148	2383	207	882
-28	162998	31	30252	90	7517	149	2340	208	869
-27	157954	32	29481	91	7357	150	2297	209	855
-26	153083	33	28732	92	7201	151	2256	210	842
-25	148378	34	28005	93	7049	152	2216	211	829
-24	143833	35	27298	94	6900	153	2176	212	817
-23	139442	36	26611	95	6755	154	2138	213	804
-22	135200	37	25943	96	6613	155	2100	214	792
-21	131101	38	25295	97	6475	156	2063	215	780
-20	127139	39	24664	98	6340	157	2026	216	768
-19	123310	40	24051	99	6209	158	1991	217	757
-18	119609	41	23456	100	6080	159	1956	218	745
-17	116031	42	22877	101	5954	160	1921	219	734
-16	112571	43	22313	102	5832	161	1888	220	723
-15	109226	44	21766	103	5712	162	1855	221	712
-14	105992	45	21234	104	5595	163	1823	222	702
-13	102863	46	20716	105	5481	164	1791	223	691
-12	99837	47	20212	106	5369	165	1760	224	681
-11	96910	48	19722	107	5260	166	1730	225	671
-10	94078	49	19246	108	5154	167	1700	226	661
-9	91339	50	18782	109	5050	168	1671	227	651
-8	88687	51	18332	110	4948	169	1643	228	642
-7	86122	52	17893	111	4849	170	1615	229	632
-6	83638	53	17466	112	4752	171	1587	230	623
-5	81235	54	17050	113	4657	172	1560	231	615
-4	78908	55	16646	114	4564	173	1534	232	606
-3	76655	56	16253	115	4474	174	1508	233	597
-2	74474	57	15870	116	4385	175	1453	234	589
-1	72362	58	15497	117	4299	176	1458	235	580
0	70317	59	15134	118	4214	177	1434	236	572
1	68336	60	14780	119	4132	178	1410	237	564
2	66417	61	14436	120	4051	179	1386	238	556
3	64558	62	14101	121	3972	180	1363	239	548
4	62757	63	13775	122	3895	181	1341	240	540
5	61012	64	13457	123	3819	182	1319	241	533
6	59321	65	13148	124	3745	183	1297	242	525
7	57682	66	12846	125	3673	184	1276	243	518
8	56094	67	12553	126	3602	185	1255	244	510
9	54555	68	12267	127	3533	186	1234	245	503
10	53063	69	11988	128	3466	187	1214	246	496
11	51616	70	11717	129	3400	188	1194	247	489
12	50213	71	11452	130	3335	189	1175	248	483
13	48853	72	11194	131	3272	190	1156	249	476
14	47554	73	10943	132	3210	191	1138	250	469
15	46255	74	10698	133	3150	192	1119		
16	45014	75	10459	134	3090	193	1101		
17	43810	76	10227	135	3032	194	1084		
18	42643	77	10000	136	2975	195	1066		