

NTC Thermistors, Resistance/Temperature Conversion

TEMP. °C	R_1/R_{25}	TEMP. °C	R_1/R_{25}	TEMP. °C	R_1/R_{25}	TEMP. °C	R_1/R_{25}	TEMP. °C	R_1/R_{25}	TEMP. °C	R_1/R_{25}
- 50	72.50	- 20	10.23	10	2.024	40	0.5241	70	0.1677	100	0.06370
- 49	68.17	- 19	9.713	11	1.937	41	0.5048	71	0.1624	101	0.06195
- 48	63.84	- 18	9.196	12	1.850	42	0.4855	72	0.1571	102	0.06021
- 47	59.50	- 17	8.680	13	1.763	43	0.4662	73	0.1518	103	0.05846
- 46	55.17	- 16	8.163	14	1.676	44	0.4469	74	0.1465	104	0.05672
- 45	50.84	- 15	7.646	15	1.589	45	0.4276	75	0.1412	105	0.05497
- 44	47.89	- 14	7.270	16	1.522	46	0.4122	76	0.1368	106	0.05350
- 43	44.94	- 13	6.894	17	1.456	47	0.3968	77	0.1325	107	0.05203
- 42	41.99	- 12	6.519	18	1.389	48	0.3815	78	0.1281	108	0.05055
- 41	39.04	- 11	6.143	19	1.323	49	0.3661	79	0.1238	109	0.04908
- 40	36.09	- 10	5.767	20	1.256	50	0.3507	80	0.1194	110	0.04761
- 39	34.06	- 9	5.491	21	1.205	51	0.3384	81	0.1158	111	0.04637
- 38	32.02	- 8	5.215	22	1.154	52	0.3261	82	0.1122	112	0.04512
- 37	29.99	- 7	4.940	23	1.102	53	0.3138	83	0.1086	113	0.04388
- 36	27.95	- 6	4.664	24	1.051	54	0.3017	84	0.1050	114	0.04263
- 35	25.92	- 5	4.388	25	1.000	55	0.2894	85	0.1014	115	0.04139
- 34	24.50	- 4	4.183	26	0.9603	56	0.2794	86	0.09842	116	0.04033
- 33	23.08	- 3	3.978	27	0.9205	57	0.2696	87	0.09545	117	0.03929
- 32	21.66	- 2	3.773	28	0.8808	58	0.2598	88	0.09247	118	0.03822
- 31	20.24	- 1	3.568	29	0.8410	59	0.2499	89	0.08950	119	0.03716
- 30	18.82	0	3.363	30	0.8013	60	0.2400	90	0.08652	120	0.03610
- 29	17.82	1	3.210	31	0.7703	61	0.2320	91	0.08404	121	0.03520
- 28	16.81	2	3.057	32	0.7392	62	0.2240	92	0.08155	122	0.03430
- 27	15.81	3	2.905	33	0.7082	63	0.2161	93	0.07907	123	0.03340
- 26	14.80	4	2.752	34	0.6771	64	0.2081	94	0.07658	124	0.03250
- 25	13.80	5	2.599	35	0.6461	65	0.2001	95	0.07410	125	0.03160
- 24	13.09	6	2.484	36	0.6217	66	0.1936	96	0.07202	126	0.03083
- 23	12.37	7	2.369	37	0.5973	67	0.1871	97	0.06994	127	0.03006
- 22	11.66	8	2.254	38	0.5729	68	0.1807	98	0.06786	128	0.02929
- 21	10.94	9	2.139	39	0.5484	69	0.1742	99	0.06578	129	0.02851