NTC THERMISTOR R-T CHARACTERISTICS

TYPE RH16-3H103F*

T0 (°C)	T1 (°C)	T2 (°C)
25	25	50

R at T0°C	10000 Ω	R+TOLERANCE (%)	1	R-TOLERANCE (%)	1
$B(T1^{\circ}C/T2^{\circ}C)$	3450 K	B+TOLERANCE (K)	34. 5	B-TOLERANCE (K)	34. 5

T(°C)	$Rmin(\Omega)$	$Rnom(\Omega)$	$Rmax(\Omega)$
-40	2. 208E+05	2. 304E+05	2. 403E+05
-39	2. 080E+05	2. 169E+05	2. 261E+05
-38	1. 960E+05	2. 042E+05	2. 128E+05
-37	1. 848E+05	1. 925E+05	2. 004E+05
-36	1. 743E+05	1. 814E+05	1. 888E+05
-35	1. 645E+05	1. 711E+05	1. 779E+05
-34	1. 553E+05	1. 614E+05	1. 678E+05
-33	1. 467E+05	1. 524E+05	1. 583E+05
-32	1. 386E+05	1. 439E+05	1. 494E+05
-31	1. 311E+05	1. 360E+05	1. 411E+05
-30	1. 240E+05	1. 285E+05	1. 333E+05
-29	1. 173E+05	1. 216E+05	1. 260E+05
-28	1. 110E+05	1. 150E+05	1. 191E+05
-27	1. 052E+05	1. 088E+05	1. 127E+05
-26	9. 963E+04	1. 031E+05	1. 066E+05
-25	9. 442E+04	9. 763E+04	1. 009E+05
-24	8. 953E+04	9. 251E+04	9. 559E+04
-23	8. 492E+04	8. 770E+04	9. 057E+04
-22	8. 057E+04	8. 317E+04	8. 584E+04
-21	7. 648E+04	7. 891E+04	8. 139E+04
-20	7. 263E+04	7. 489E+04	7. 721E+04
-19	6. 899E+04	7. 110E+04	7. 326E+04
-18	6. 556E+04	6. 753E+04	6. 954E+04
-17	6. 232E+04	6. 416E+04	6. 604E+04
-16	5. 927E+04	6. 098E+04	6. 274E+04
-15	5. 638E+04	5. 798E+04	5. 962E+04
-14	5. 366E+04	5. 515E+04	5. 668E+04
-13	5. 108E+04	5. 248E+04	5. 391E+04
-12	4. 865E+04	4. 995E+04	5. 129E+04
-11 10	4. 635E+04	4. 757E+04	4. 881E+04
-10 -9	4. 417E+04	4. 531E+04	4. 647E+04
_ -9 8	4. 211E+04 4. 016E+04	4. 318E+04 4. 116E+04	4. 426E+04 4. 217E+04
_ - 6 7	3. 832E+04	3. 924E+04	4. 217E+04 4. 019E+04
-7 -6	3. 656E+04	3. 743E+04	3. 832E+04
-0 -5	3. 491E+04	3. 572E+04	3. 654E+04
-5 -4	3. 491E+04 3. 333E+04	3. 409E+04	3. 486E+04
-3	3. 184E+04	3. 255E+04	3. 327E+04
-3 -2	3. 164E+04 3. 042E+04	3. 109E+04	3. 176E+04
<u>-2</u> -1	2. 908E+04	2. 970E+04	3. 170E+04 3. 033E+04
0	2. 780E+04	2. 838E+04	2. 897E+04
	L. 700L:04	L. 000L.04	2. 0072.04

T (°0\	Dmin (O)	Dnom/O\	Dmov (O)
1 (°C)	Rmin(Ω) 2.780E+04	Rnom(Ω) 2. 838E+04	Rmax(Ω) 2.897E+04
1	2. 760E+04 2. 659E+04	2. 713E+04	2. 768E+04
2	2. 543E+04	2. 713E+04 2. 594E+04	2. 706E+04 2. 645E+04
3	2. 434E+04	2. 481E+04	2. 529E+04
4	2. 434E+04 2. 330E+04	2. 461E+04 2. 374E+04	2. 419E+04
5	2. 231E+04	2. 272E+04	2. 419E+04 2. 314E+04
6	2. 136E+04	2. 175E+04	2. 214E+04
7	2. 047E+04	2. 083E+04	2. 119E+04
8	1. 961E+04	1. 995E+04	2. 029E+04
9	1. 880E+04	1. 912E+04	1. 944E+04
10	1. 803E+04	1. 832E+04	1. 862E+04
11	1. 729E+04	1. 757E+04	1. 784E+04
12	1. 659E+04	1. 684E+04	1. 710E+04
13	1. 592E+04	1. 616E+04	1. 640E+04
14	1. 528E+04	1. 550E+04	1. 573E+04
15	1. 467E+04	1. 488E+04	1. 509E+04
16	1. 409E+04	1. 428E+04	1. 448E+04
17	1. 353E+04	1. 371E+04	1. 390E+04
18	1. 300E+04	1. 317E+04	1. 334E+04
19	1. 250E+04	1. 265E+04	1. 281E+04
20	1. 201E+04	1. 216E+04	1. 231E+04
21	1. 155E+04	1. 169E+04	1. 182E+04
22	1. 111E+04	1. 124E+04	1. 136E+04
23	1. 069E+04	1. 081E+04	1. 092E+04
24	1. 029E+04	1. 039E+04	1. 050E+04
25	9. 900E+03	1. 000E+04	1. 010E+04
26	9. 523E+03	9. 623E+03	9. 723E+03
27	9. 163E+03	9. 263E+03	9. 363E+03
28	8. 819E+03	8. 918E+03	9. 018E+03
29	8. 489E+03	8. 588E+03	8. 687E+03
30	8. 174E+03	8. 272E+03	8. 371E+03
31 32	7. 872E+03	7. 970E+03	8. 068E+03
	7. 583E+03	7. 680E+03	7. 777E+03
33 34	7. 306E+03	7. 402E+03	7. 499E+03
	7. 041E+03	7. 136E+03	7. 232E+03
35 36	6. 787E+03	6. 881E+03	6. 976E+03 6. 730E+03
	6. 543E+03	6. 636E+03	
37 38	6. 310E+03	6. 402E+03	6. 495E+03
	6. 086E+03	6. 177E+03	6. 269E+03
39	5. 871E+03	5. 961E+03	6. 052E+03
40 41	5. 665E+03	5. 754E+03	5. 844E+03
41	5. 468E+03	5. 555E+03	5. 644E+03
42	5. 278E+03	5. 365E+03	5. 452E+03
	5. 096E+03	5. 182E+03 5. 006E+03	5. 268E+03
44 45	4. 921E+03 4. 754E+03		5. 091E+03
		4. 837E+03 4. 674E+03	4. 921E+03
46 47	4. 592E+03		4. 757E+03
47	4. 438E+03 4. 289E+03	4. 518E+03 4. 368E+03	4. 600E+03 4. 449E+03
48 49	4. 289E+03 4. 146E+03	4. 224E+03	4. 449E+03 4. 303E+03
50	4. 146E+03 4. 008E+03	4. 224E+03 4. 085E+03	4. 303E+03 4. 163E+03
50	4. UUOE+U3	4. UOUE+UJ	4. 103E+U3

NTC THERMISTOR R-T CHARACTERISTICS

TYPE	RH16-3H103F*
------	--------------

T0 (°C)	T1 (°C)	T2 (°C)
25	25	50

R at T0°C	10000 Ω	R+TOLERANCE (%)	1	R-TOLERANCE (%)	1
B(T1°C/T2°C)	3450 к	B+TOLERANCE (K)	34. 5	B-TOLERANCE (K)	34. 5

T(°C)	$Rmin(\Omega)$	$Rnom(\Omega)$	$Rmax(\Omega)$
50	4. 008E+03	4. 085E+03	4. 163E+03
51	3. 876E+03	3. 952E+03	4. 029E+03
52	3. 749E+03	3. 823E+03	3. 899E+03
53	3. 627E+03	3. 700E+03	3. 774E+03
54	3. 509E+03	3. 581E+03	3. 654E+03
55	3. 396E+03	3. 466E+03	3. 538E+03
56	3. 287E+03	3. 356E+03	3. 427E+03
57	3. 182E+03	3. 250E+03	3. 320E+03
58	3. 081E+03	3. 148E+03	3. 216E+03
59	2. 984E+03	3. 050E+03	3. 117E+03
60	2. 890E+03	2. 955E+03	3. 021E+03
61	2. 800E+03	2. 863E+03	2. 928E+03
62	2. 713E+03	2. 775E+03	2. 839E+03
63	2. 629E+03	2. 691E+03	2. 753E+03
64	2. 548E+03	2. 609E+03	2. 670E+03
65	2. 470E+03	2. 530E+03	2. 590E+03
66	2. 395E+03	2. 454E+03	2. 513E+03
67	2. 323E+03	2. 380E+03	2. 439E+03
68	2. 253E+03	2. 300E+03	2. 453E+03
69	2. 185E+03	2. 241E+03	2. 297E+03
70	2. 100E+03	2. 174E+03	2. 230E+03
71	2. 057E+03	2. 111E+03	2. 165E+03
72	1. 997E+03	2. 049E+03	2. 103E+03
73	1. 937E+03	1. 989E+03	2. 041E+03
74	1. 881E+03	1. 931E+03	1. 983E+03
75	1. 826E+03	1. 876E+03	1. 905E+03
76	1. 773E+03	1. 822E+03	1. 871E+03
77	1. 773E+03	1. 770E+03	1. 819E+03
78	1. 673E+03	1. 720E+03	1. 767E+03
79	1. 625E+03	1. 671E+03	1. 718E+03
80	1. 579E+03	1. 624E+03	1. 670E+03
81	1. 534E+03	1. 578E+03	1. 623E+03
82	1. 491E+03	1. 534E+03	1. 578E+03
83	1. 449E+03	1. 491E+03	1. 535E+03
84	1. 408E+03	1. 450E+03	1. 493E+03
85	1. 369E+03	1. 410E+03	1. 452E+03
86	1. 331E+03	1. 372E+03	1. 413E+03
87	1. 295E+03	1. 334E+03	1. 375E+03
88	1. 259E+03	1. 298E+03	1. 338E+03
89	1. 225E+03	1. 263E+03	1. 302E+03
90	1. 192E+03	1. 229E+03	1. 267E+03
91	1. 160E+03	1. 196E+03	1. 234E+03
92	1. 129E+03	1. 165E+03	1. 202E+03
93	1. 099E+03	1. 134E+03	1. 170E+03
94	1. 070E+03	1. 104E+03	1. 140E+03
95	1. 041E+03	1. 075E+03	1. 110E+03
96	1. 014E+03	1. 047E+03	1. 081E+03
97	9. 872E+02	1. 020E+03	1. 054E+03
98	9. 614E+02	9. 934E+02	1. 026E+03
99	9. 363E+02	9. 678E+02	1. 000E+03
100	9. 119E+02	9. 428E+02	9. 746E+02
100	J. 110L.02	J. 120L · UZ	J. 7 IJL - UZ

U 1 . U	DIOLLIVANOL	` '	U 1 . U
T(°C)	$Rmin(\Omega)$	$Rnom(\Omega)$	$Rmax(\Omega)$
100	9. 119E+02	9. 428E+02	9. 746E+02
101	8. 881E+02	9. 184E+02	9. 497E+02
101			
102	8. 651E+02	8. 948E+02	9. 255E+02
103	8. 427E+02	8. 719E+02	9. 020E+02
104	8. 210E+02	8. 496E+02	8. 792E+02
105	7. 999E+02	8. 280E+02	8. 570E+02
106	7. 795E+02	8. 071E+02	8. 356E+02
107	7. 597E+02	7. 867E+02	8. 147E+02
108	7. 404E+02	7. 670E+02	7. 944E+02
109	7. 217E+02	7. 478E+02	7. 748E+02
110	7. 036E+02	7. 292E+02	7. 556E+02
 			