

Temp.	Pt100	Pt500	Pt1000	NI1000	Ni1000 TK5000	LM 235Z/335AZ	KTY 81-110	KTY 81-121	KTY 81-210
°C	Ohm	Ohm	Ohm	Ohm	Ohm	mVolt	Ohm	Ohm	Ohm
-50,00	80,31	401,55	803,10	743,00	790,88	2.232,00	515,00	510,00	1030
-40,00	84,27	421,35	842,70	791,00	830,83	2.332,00	567,00	562,00	1135
-30,00	88,22	441,10	882,20	842,00	871,69	2.432,00	624,00	617,00	1247
-20,00	92,16	460,80	921,60	893,00	913,48	2.532,00	684,00	677,00	1396
-10,00	96,09	480,45	960,90	946,00	956,24	2.632,00	747,00	740,00	1495
0,00	100,00	500,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	2.732,00	815,00	807,00	1630
10,00	103,90	519,50	1.039,00	1.056,00	1.044,79	2.832,00	886,00	877,00	1772
20,00	107,79	538,95	1.077,90	1.112,00	1.090,65	2.932,00	961,00	951,00	1922
25,00	109,74	548,70	1.097,40	1.141,00	1.113,99	2.982,00	1.000,00	990,00	2000
30,00	111,67	558,35	1.116,70	1.171,00	1.137,61	3.032,00	1.040,00	1.029,00	2080
40,00	115,54	577,70	1.155,40	1.230,00	1.185,71	3.132,00	1.122,00	1.111,00	2245
50,00	119,40	597,00	1.194,00	1.291,00	1.234,97	3.232,00	1.209,00	1.196,00	2417
60,00	123,24	616,20	1.232,40	1.353,00	1.285,44	3.332,00	1.299,00	1.286,00	2597
70,00	127,07	635,00	1.270,00	1.417,00	1.337,14	3.432,00	1.392,00	1.378,00	2785
80,00	130,89	654,45	1.308,90	1.483,00	1.390,12	3.532,00	1.490,00	1.475,00	2980
90,00	134,70	673,50	1.347,00	1.549,00	1.444,39	3.632,00	1.591,00	1.575,00	3118
100,00	138,50	692,50	1.385,00	1.618,00	1.500,00	3.732,00	1.696,00	1.679,00	3392
110,00	142,29	711,00	1.422,00	1.688,00	1.556,98	3.832,00	1.915,00	1.896,00	3817
120,00	146,06	730,00	1.460,60	1.760,00	1.615,36	3.932,00	2.023,00	2.003,00	4008
130,00	149,82	749,10	1.498,20	1.833,00	1.675,18	4.032,00	2.124,00	2.103,00	4166
140,00	153,58	767,90	1.535,80	1.909,00	1.736,47	4.132,00	2.211,00	2.189,00	4280
150,00	157,31	786,55	1.573,10	1.987,00	1.799,26	4.232,00	2.211,00	2.189,00	4280

Temp.	NTC 1kOhm	NTC 1,8kOhm	NTC 2kOhm	NTC 5kOhm	NTC 10kOhm	NTC 20kOhm	NTC 30kOhm	NTC 50kOhm	NTC 10k PRE
°C	Ohm	Ohm	Ohm	kOhm	kOhm	kOhm	kOhm	kOhm	kOhm
-50,00	32.886,00		77.977,20	333,914	667,83	1.667,57	2.497,83	4.168,93	441,30
-40,00	18.641,00		43.039,60	167,835	335,67	813,44	1.219,17	2.033,61	239,80
-30,00	10.961,00		24.651,20	88,342	176,68	415,48	622,94	1.038,70	135,20
-20,00	6.662,00		14.614,90	48,487	96,79	221,30	331,88	553,24	78,91
-10,00	4.175,00	8.400,00	8.946,90	27,649	55,30	122,47	183,70	306,18	47,54
0,00	2.961,00	5.200,00	5.642,00	16,325	32,65	70,20	105,31	175,51	29,49
10,00	1.781,00	3.330,00	3.656,90	9,952	19,90	41,56	62,35	103,90	18,79
20,00	1.205,00	2.200,00	2.431,10	6,246	12,49	25,35	38,02	63,49	12,26
25,00	1.000,00	1.800,00	2.000,00	5,00	10,00	20,00	30,00	50,00	10,00
30,00	834,20	1.480,00	1.654,50	4,028	8,06	15,89	23,83	39,71	8,19
40,00	589,20	1.040,00	1.150,70	2,662	5,32	10,21	15,32	25,53	5,59
50,00	424,00	740,00	816,40	1,800	3,60	6,72	10,08	16,80	3,89
60,00	310,40	540,00	590,10	1,2435	2,49	4,52	6,78	11,30	2,76
70,00	231,00	402,00	433,90	0,8758	1,75	3,10	4,65	7,75	1,99
80,00	174,50	306,00	324,20	0,6281	1,26	2,12	3,25	5,42	1,46
90,00	133,60	240,00	245,80	0,4581	0,92	1,54	2,31	3,85	1,08
100,00	103,70	187,00	189,00	0,3393	0,68	1,12	1,67	2,79	0,82
110,00	81,40	149,00	147,10	0,2550	0,51	0,82	1,32	2,05	0,62
120,00	64,70	118,00	115,90	0,1943	0,39	0,61	0,91	1,52	0,48
130,00	51,90	95,00		0,1499	0,30	0,46	0,69	1,15	0,38
140,00	42,10	77,00		0,1170	0,23	0,35	0,53	0,88	0,30
150,00	34,40	64,00		0,0923	0,18	0,27	0,41	0,68	0,24

Sondervarianten auf Anfrage lieferbar