

Sensor Types

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Ni1000LG	Ni1000DIN	Pt1000	TA-EGU	Staefa-T1	T4043B	NTC10k	NTC20k	QAC31	NTC2k2	NTC1k	'AILLVRC69	Pt100
	<u>1000@0'C</u>	<u>1000@0'C</u>	<u>100@0'C</u>	<u>1800@25'C</u>	<u>2480@25'C</u>	<u>685@25'C</u>	<u>10k@25'C</u>	<u>20k@25'C</u>	<u>623@0'C</u>	<u>2.2k@25'C</u>	<u>1k@25'C</u>	<u>1020@25'C</u>	<u>100@0'C</u>
-30	871,7	842	882,2	23811	1934	12563	173900	413400	669,5	38544	13018	2276	88,2
-25	892,5	867	902,0	17959	1982	9118	128800	300400	663,5	28443	9877	2176	90,2
-20	913,5	893	921,6	13696	2030	6685	96260	196900	657,0	21199	7569	2076	92,2
-15	934,7	919	941,0	10555	2078	4950	72560	145000	650,0	15950	5855	1976	94,1
-10	956,2	946	960,9	8216	2127	3968	55150	110300	642,0	12110	4569	1862	96,1
-5	978	973	980,0	6455	2176	2998	42250	84610	633,0	9275	3596	1745	98,0
0	1000	1000	1000,0	5117	2226	2289	32630	65370	623,0	7162	2854	1619	100,0
5	1022	1028	1019,5	4090	2276	1765	25390	50870	612,0	5674	2282	1494	102,0
10	1045	1056	1038,0	3295	2326	1373	19910	39870	601,0	4372	1838	1367	103,9
15	1068	1084	1058,5	2674	2377	1077	15720	31470	588,0	3454	1491	1246	105,9
20	1091	1112	1077,9	2186	2429	853	12500	25010	576,0	2747	1217	1128	107,8
25	1114	1141	1097,3	1800	2480	685	10000	20000	563,0	2200	1000	1020	109,7
30	1138	1171	1116,7	1492	2532	559	8054	16100	550,0	1773	827	920	111,7
35	1162	1200	1136,1	1229	2585	461	6527	13040	539,0	1438	687	826	113,6
40	1186	1230	1155,4	1020	2638	384	5321	10620	528,2	1173	575	740	115,5
45	1210	1260	1174,7	853	2692	322	4363	8705	517,7	962	483	659	117,5
50	1235	1291	1194,0	720	2745	274	3597	7173	507,3	793	407	585	119,4
55	1260	1322	1213,2	608	2800	235	2982	5942	497,2	658	345	517	121,3
60	1285	1353	1232,4	520	2855	203	2484	4948	487,2	548	294	455	123,2
65	1311	1385	1251,6	448	2910	178	2080	4140	477,5	459	251	399	125,2
70	1337	1417	1270,8	390	2966	157	1750	3481	467,9	386	215	349	127,1

SENSOR TYPES

OHMIGO TTL & OHMIGO USB

	14 NTC5220 <u>1074@25'C</u>	15 BALCO500 <u>503@25'C</u>	16 Ni500 <u>500@0'C</u>	17 NTC3k <u>3k@25'C</u>	18 NTC22k <u>22k@25'C</u>	19 KTY11 <u>2000@25'C</u>	20 PTC5224 <u>1007@25'C</u>	21 I000DANFC <u>10k@2000@25'C</u>	22 KTY10_6 <u>500@0'C</u>	23 Pt500 <u>12k@25'C</u>	24 NTC12k <u>2005@25'C</u>	25 PTC1650 <u>50k@25'C</u>	26 NTC50k
-30	3478	397	421,0	53005	311200	1269	632	968	1242	441,1	168400	1270	800794
-25	3254	406	433,5	39073	238000	1327	662	991	1305	470,6	128150	1330	598684
-20	3030	415	446,5	29346	181000	1385	693	1015	1370	460,8	98376	1390	451517
-15	2806	425	459,5	21868	139000	1447	725	1039	1435	490,2	75748	1450	343390
-10	2582	434	473,0	16674	108000	1509	756	1063	1502	480,4	58816	1510	263262
-5	2336	444	486,5	12694	85000	1574	790	1086	1570	509,8	45852	1580	203390
0	2090	453	500,0	9822	66200	1640	824	1111	1638	500,0	36033	1650	158300
5	1864	463	514,0	7618	52500	1709	860	1135	1708	509,8	28562	1715	124082
10	1638	473	528,0	5976	41800	1778	896	1158	1780	519,0	22799	1780	97925
15	1450	483	542,0	4714	33600	1851	934	1184	1852	529,3	18308	1855	77789
20	1262	493	556,0	3750	27100	1924	971	1208	1925	539,0	14796	1930	62184
25	1074	503	570,5	3000	22000	2000	1007	1233	2000	548,7	12000	2005	50000
30	886	514	585,5	2417	18000	2078	1050	1257	2075	558,4	9801	2080	40455
35	709	524	600,0	1971	14800	2162	1092	1282	2158	568,1	7900	2156	32910
40	550	535	615,0	1597	12200	2245	1133	1306	2244	577,7	6460	2232	26916
45	414	546	630,0	1317	10100	2329	1177	1331	2312	587,4	5310	2308	22129
50	303	557	645,5	1080	8400	2418	1220	1356	2381	597,0	4390	2385	18285
55	214	568	661,0	899	7100	2503	1266	1381	2452	606,6	3640	2462	15182
60	147	579	676,5	746	6000	2599	1311	1406	2526	616,2	3040	2539	12664
65	98	590	692,5	625	5200	2685	1359	1431	2602	625,8	2550	2615	10612
70	63	602	708,5	525	4600	2788	1406	1456	2680	635,4	2140	2692	8931

SENSOR TYPES

OHMIGO TTL & OHMIGO USB

	27 Pt1000x <u>1000@0'C</u>	28 NTC5k <u>5k@0'C</u>	29 AF60 <u>437@25'C</u>	30 CTC_NIBE <u>150@25'C</u>	31 IVT4k7 <u>2.2k@25'C</u>	32 NTC30k <u>30k@25'C</u>	33 KTY81_121 <u>990@25'C</u>
-30	882,2	86609	3328	1883	81700	480620	617,0
-25	902,0	64876	2821	1443	60400	359305	647,0
-20	921,6	48536	2391	1115	45100	270969	677,0
-15	941,0	36250	2015	868	33950	206069	708,5
-10	960,9	27663	1684	681	25800	157975	740,0
-5	980,0	21037	1394	538	19770	122041	773,5
0	1000,0	16325	1149	428	15280	94980	807,0
5	1019,5	12624	946	342	11900	74445	842,0
10	1038,0	9950	779	276	9330	58749	877,0
15	1058,5	7865	641	224	7370	46667	914,0
20	1077,9	6246	528	182	5870	37303	951,0
25	1097,3	5000	437	150	4700	30000	990,0
30	1116,7	4128	361	123	3790	24268	1029,0
35	1136,1	3423	301	102	3070	19741	1070,0
40	1155,4	2850	252	85	2510	16146	1111,0
45	1174,7	2382	211	72	2055	13274	1153,5
50	1194,0	2035	177	60	1696	10968	1196,0
55	1213,2	1684	149	51	1405	9107	1241,0
60	1232,4	1423	126	43	1170	7597	1286,0
65	1251,6	1207	107	37	980	6366	1332,0
70	1270,8	1028	92	32	824	5358	1378,0