

# Transistors, Thyristors & Opto

Part No.	1-99	100-999	Part No.	1-99	100-999	Part No.	1-99	100-999
<b>20N50</b>	MOT 9.790 B 7.250 D	9.790 C	<b>24NL</b>	IR 0.980 0.780 AO	0.940	<b>2N06</b>	HARR 2.200 B 1.690 D	2.200 C
<b>MGP</b>			<b>IRFZ</b>			<b>RFL</b>		
<b>20N50C1</b>	HARR 6.470 B 5.310 D	5.950 C	<b>24NL</b>	IR 0.790 0.630 AO	0.760	<b>2N06L</b>	HARR 2.240 B 1.890 D	2.240 C
<b>HGTH</b>			<b>IRLZ</b>			<b>RFL</b>		
<b>20N50C1D</b>	HARR 7.270 B 5.970 D	6.680 C	<b>24NS</b>	IR 0.980 0.780 AO	0.940	<b>2N06RLE</b>	HARR 1.250 B 1.000 D	1.120 C
<b>HGTG</b>			<b>IRFZ</b>			<b>RFW</b>		
<b>20N50C1D</b>	HARR 6.470 B 5.310 D	5.950 C	<b>24NS</b>	IR 1.040 0.830 AO	1.000	<b>2N08</b>	HARR 0.680 B 0.520 D	0.680 C
<b>HGTH</b>			<b>IRLZ</b>			<b>RFP</b>		
<b>20N50E1</b>	HARR 6.470 B 5.310 D	5.950 C	<b>24NSTRL</b>	IR 0.980 0.780 AO	0.940	<b>2N08L</b>	HARR 0.520 B 0.450 D	0.520 C
<b>HGTH</b>			<b>IRFZ</b>			<b>RFP</b>		
<b>20N50E1D</b>	HARR 6.470 B 5.310 D	5.950 C	<b>24NSTRL</b>	IR 1.040 0.830 AO	1.000	<b>2N10</b>	HARR 0.720 B 0.550 D	0.720 C
<b>HGTH</b>			<b>IRLZ</b>			<b>RFP</b>		
<b>20N60B3</b>	HARR 4.990 B 4.100 D	4.590 C	<b>24NSTRR</b>	IR 0.980 0.780 AO	0.940	<b>2N100</b>	NJS 3.200 QS2 3.090 SEI 3.100	3.000 2.900 2.900
<b>HGTG</b>			<b>IRFZ</b>			<b>2N1000</b>	NJS 4.000 QS2 3.860 SEI 3.900	3.500 3.380 3.400
<b>20N60B3</b>	HARR 4.260 B 3.500 D	3.920 C	<b>24NSTRR</b>	IR 1.040 0.830 AO	1.000	<b>2N1007</b>	NJS 3.950 QS2 3.810 SEI 3.850	3.400 3.280 3.300
<b>HGTP</b>			<b>IRLZ</b>			<b>2N1008</b>	GTC 2.180 NJS 2.100 QS2 2.030 SEI 3.800	1.820 1.750 1.690 3.200
<b>20N60B3D</b>	HARR 6.980 B 5.730 D	6.420 C	<b>25N05</b>	HARR 1.610 B 1.320 D	1.540 C	<b>2N1008A</b>	GTC 2.520 NJS 2.500 QS2 2.410	2.100 2.000 1.930
<b>HGTG</b>			<b>RFP</b>			<b>2N1008B</b>	NJS 4.500 QS2 4.340	4.150 4.010
<b>20N60C3DR</b>	HARR 5.720 B 4.090 D	5.300 C	<b>25N05L</b>	HARR 1.770 B 1.510 D	1.770 C	<b>2N101</b>	NJS 25.200 QS2 24.320 SEI 25.100	16.800 16.210 16.700
<b>HGTG</b>			<b>RFP</b>			<b>2N101/13</b>	NJS 22.000 QS2 21.230	14.000 13.510
<b>20N60C3R</b>	HARR 4.990 B 4.100 D	4.590 C	<b>25N06</b>	HARR 1.770 B 1.450 D	1.690 C	<b>2N1010</b>	NJS 1.600 QS2 1.540 SEI 1.500	1.100 1.060 1.000
<b>HGTG</b>			<b>RFP</b>			<b>2N1011</b>	GTC 4.200 NJS 2.780 QS2 2.680 SEI 2.680	3.500 1.950 1.880 1.850
<b>20N60C3R</b>	HARR 4.000 B 3.280 D	3.680 C	<b>25N06L</b>	HARR 2.860 B 2.450 D	2.860 C	<b>2N1012</b>	NJS 3.100 QS2 2.990 SEI 3.000	2.550 2.460 2.450
<b>HGTP</b>			<b>RFP</b>			<b>2N1014</b>	NJS 4.500 QS2 4.340 SEI 4.400	3.950 3.810 3.850
<b>20NJ40C</b>	IR 66.000 B 55.000 D	60.000 C 28.090AO	<b>25N10</b>	MOT 91.800 B 68.000 D	91.800 C	<b>2N1015</b>	NJS 13.500 QS2 13.030 SEI 13.400	10.750 10.370 10.650
<b>HFA3</b>			<b>MFM</b>			<b>2N1015A</b>	NJS 17.500 QS2 16.890	13.950 13.460
<b>20NJ40D</b>	IR 66.000 B 55.000 D	60.000 C 28.090AO	<b>25N18</b>	HARR 7.960 B 6.830 D	7.960 C			
<b>HFA3</b>			<b>RFK</b>					
<b>22N10</b>	HARR 1.840 B 1.530 D	1.840 C	<b>25N20</b>	MOT 97.550 B 72.250 D	97.550 C			
<b>RFP</b>			<b>MFM</b>					
<b>23N06LE</b>	HARR 1.270 B 0.890 D	1.060 C	<b>25N20</b>	HARR 9.050 B 7.760 D	9.050 C			
<b>RFP</b>			<b>RFK</b>					
<b>24N</b>	IR 0.660 0.530 AO	0.640	<b>27N60C3DR</b>	HARR 11.560 B 8.360 D	10.700 C			
<b>IRFZ</b>			<b>HGTG</b>					
<b>24N</b>	IR 0.750 0.600 AO	0.720	<b>27N60C3R</b>	HARR 9.760 B 6.790 D	9.040 C			
<b>IRLZ</b>			<b>HGTG</b>					
<b>24N60D1</b>	HARR 8.470 B 6.960 D	7.800 C	<b>2N05</b>	HARR 2.120 B 1.630 D	2.120 C			
<b>HGTG</b>			<b>RFL</b>					
<b>24N60D1D</b>	HARR 10.700 B 8.790 D	9.850 C	<b>2N05L</b>	HARR 2.050 B 1.730 D	2.050 C			
<b>HGTG</b>			<b>RFL</b>					
						<b>2N1015B</b>	NJS 21.500 QS2 20.750	18.950 18.290
						<b>2N1015C</b>	NJS 28.500 QS2 27.500	21.500 20.750
						<b>2N1016</b>	NJS 16.000 QS2 15.440	12.000 11.580
						<b>2N1016A</b>	NJS 19.000 QS2 18.340	17.000 16.410
						<b>2N1016B</b>	NJS 25.000 QS2 24.130	19.750 19.060
						<b>2N1016C</b>	NJS 26.000 QS2 25.090	21.000 20.270
						<b>2N1016D</b>	NJS 30.000 QS2 28.950 SEI 39.900	25.000 24.130 32.400
						<b>2N1017</b>	NJS 3.650 QS2 3.520 SEI 3.150	3.350 3.230 2.850
						<b>2N1018</b>	NJS 3.650 QS2 3.520 SEI 3.150	3.350 3.230 2.850
						<b>2N102</b>	NJS 40.000 QS2 38.600 SEI 39.900	26.000 25.090 25.900
						<b>2N102/13</b>	NJS 33.000 QS2 31.850	26.000 25.090
						<b>2N1021</b>	GTC 2.680 NJS 3.500 QS2 3.380 SEI 3.000	2.240 3.250 3.140 2.750
						<b>2N1021A</b>	GTC 3.190 NJS 6.500 QS2 6.270	2.660 5.500 5.310
						<b>2N1022</b>	GTC 3.360 NJS 3.300 QS2 3.190 SEI 5.600	2.800 2.750 2.650 4.500
						<b>2N1022A</b>	GTC 5.880 NJS 5.800 QS2 5.600	4.900 4.800 4.630
						<b>2N1023</b>	NJS 4.950 QS2 4.780 SEI 4.450	4.250 4.100 3.750
						<b>2N1024</b>	CRY 3.100 NJS 2.400 QS2 2.320 SEI 3.900	2.090 1.600 1.540 1.100
						<b>2N1025</b>	CRY 3.860 NJS 3.000 QS2 2.900 SEI 2.500	2.530 2.100 2.030 1.600
						<b>2N1025</b>	CRY 19.290 JAN	12.770
						<b>2N1026</b>	CRY 4.620 NJS 3.250 QS2 3.140 SEI 2.750	3.100 2.600 2.510 2.100
						<b>2N1026</b>	CRY 19.290 JAN	12.770
						<b>2N1027</b>	CRY 4.620 NJS 1.900 QS2 1.830 SEI 3.000	3.100 1.500 1.450 1.850
						<b>2N1028</b>	CRY 3.420 NJS 1.900 QS2 1.830 SEI 2.100	2.340 1.500 1.450 1.600
						<b>2N1029</b>	NJS 5.250 QS2 5.070 SEI 4.750	4.200 4.050 3.700
						<b>2N1029B</b>	NJS 12.000 QS2 11.580	10.250 9.890
						<b>2N103</b>	NJS 3.200 QS2 3.090 SEI 3.100	3.000 2.900 2.900
						<b>2N1030</b>	NJS 7.950 QS2 7.670 SEI 7.450	6.850 6.610 6.350
						<b>2N1030A</b>	NJS 9.500 QS2 9.170	8.400 8.110
						<b>2N1031</b>	GTC 4.200 NJS 3.250 QS2 3.140 SEI 2.750	3.500 2.950 2.850 2.450
						<b>2N1031A</b>	GTC 4.620 NJS 4.750 QS2 4.580	3.850 4.250 4.100
						<b>2N1031B</b>	GTC 7.560 NJS 7.350 QS2 7.090	6.300 5.750 5.550
						<b>2N1031C</b>	GTC 10.750	8.960
						<b>2N1032</b>	GTC 4.280 NJS 4.100 QS2 3.960 SEI 4.250	3.570 3.500 3.380 3.200
						<b>2N1032A</b>	GTC 5.040 NJS 4.100 QS2 3.960	4.200 3.500 3.380
						<b>2N1032B</b>	GTC 8.480 NJS 8.100 QS2 7.820	7.070 7.000 6.760
						<b>2N1032C</b>	GTC 11.420	9.520
						<b>2N1033</b>	NJS 7.000 QS2 6.760 SEI 6.500	6.000 5.790 5.500
						<b>2N1034</b>	CRY 3.100 NJS 2.400 QS2 2.320 SEI 1.900	2.090 1.900 1.830 1.400
						<b>2N1035</b>	CRY 3.730 NJS 2.100 QS2 2.030 SEI 2.250	2.340 1.500 1.450 1.700
						<b>2N1036</b>	CRY 4.990 NJS 2.700 QS2 2.610 SEI 3.200	3.100 2.000 1.930 2.450