



# Gull Wing

型番	パッケージタイプ		I/O	ソケットタイプ	ピッチ	パッケージ	パッケージ	パッケージ
					(mm)	長さ (mm)	幅 (mm)	高さ (mm)
03256 181 6215		H-P SC-70	6	クラムシエル	0.660	2.007	1.245	0.889
03256 181 6218A		SC-70 / SOT-343	4	クラムシエル	0.660	2.007	1.245	0.889
03285 121 6218A		SOT-523	3	クラムシエル	0.508	1.600	0.787	0.787
03293 121 6217		MW-8	3	クラムシエル	0.940	2.896	1.295	0.991
03293 121 6218A		L-3 SOT	3	クラムシエル	0.940	2.896	1.295	0.991
03295 121 6217	TSOP	TSOP-6-6-1	6	クラムシエル	0.940	2.896	1.600	1.041
03295 121 6218A	TSOP	TSOP-6-6-1	4	クラムシエル	0.940	2.896	1.600	1.041
03331 081 6215		SOT-143	4	クラムシエル	1.905	2.870	1.295	0.889
03332 101 6215		SOT-23	5	クラムシエル	1.905	2.921	1.600	1.905
03333 061 6215		SOT-23	3	クラムシエル	1.905	3.048	2.540	1.905
03337 061 X2X8A	SOT	MSH4010-3A	6	クラムシエル	2.540	12.954	9.271	3.429
03337 161 X2X5	SOT	'SO 8, SO 14, and SO 16'	16	クラムシエル	1.270	0.000	0.000	0.000
03337 161S6215	SOT	SOT-109A (SOIC)	16	クラムシエル	1.270	10.008	4.013	1.778
03337 161S6218	SMD		16	クラムシエル	1.270	6.858	5.969	2.159
03337 161S6218A	SOIC	16-SOIC	8	クラムシエル	1.270	4.572	4.572	1.448
03337 161S6218B	SOIC	16L-SOIC	16	クラムシエル	1.270	16.256	5.588	2.159
03337 161S6218C	SOIC	5L-SOIC	3	クラムシエル	1.270	3.607	4.394	2.489
03337 161S6218F		DO-214AB	2	クラムシエル	0.000	5.969	6.858	2.159
03337 161S6218G	Lo-Power SMD		3	クラムシエル	0.000	8.890	7.620	3.048
03337 161S6218I	SMD		16	クラムシエル	1.270	10.008	5.969	1.727
03337 161S6218R	SOIC	16L-SOIC	16	クラムシエル	1.270	8.382	8.382	0.000

型番	パッケージタイプ		I/O	ソケットタイプ	ピッチ	パッケージ	パッケージ	パッケージ
					(mm)	長さ (mm)	幅 (mm)	高さ (mm)
03337 161S6218S	SOIC	4L-SOIC	4	クラムシエル	2.540	3.607	4.394	2.489
03337 161S6218T	SO	SO-8	16	クラムシエル	1.270	0.000	0.000	0.000
03337 161S6218Z		8L Gull Wing	8	クラムシエル	1.270	4.953	3.962	1.803
03337 161SX2X8I	Power Amp IC		12	クラムシエル	1.270	10.008	4.013	1.727
03337 201 X2X8		SO-20	20	クラムシエル	1.270	0.000	0.000	0.000
03337 241 X2X8B	SOIC	28L-SOIC	24	クラムシエル	1.270	0.000	0.000	0.000
03337 281 6215	SOT	'SOT-136, 137, 167, 163'	28	クラムシエル	1.270	19.812	7.874	1.778
03337 281 X2X8A	SOT	SMD	14	クラムシエル	1.270	0.000	0.000	0.000
03337 281 X2X8B	SOT	SO-16	16	クラムシエル	1.270	0.000	0.000	0.000
03337 321 6215	SOIC	32L-SOIC	32	クラムシエル	1.270	21.336	10.160	1.651
03337 321 6218G		HIP SO-10	10	クラムシエル	1.270	9.525	9.322	3.454
03337 321 X2X8E		HIPSO20	20	クラムシエル	1.270	15.926	10.998	3.404
03340 341 6215	SOIC	34L-SOIC	34	クラムシエル	1.016	18.161	7.620	2.565
03410 071 6217		SKDO-178	7	クラムシエル	0.000	6.985	7.620	1.905
03437 321 6217	SOT	SOT287	32	クラムシエル	1.270	20.498	7.493	2.642
03557 081 X258		HP-2232	8	オープントップ	2.540	10.058	7.112	4.724
03557 281 6258	SOIC	6L-SOIC	6	オープントップ	2.540	8.509	6.350	4.013
03661 032 6215		D-3	3	オープントップ	5.461	14.986	15.951	5.029
03662 031 6215		TI KPT	3	オープントップ	2.286	7.163	6.045	1.905
03725 161 6218A	Gull Wing	FlatPack	16	クラムシエル	0.762	5.842	5.842	1.448
03725 171 6217	Gull Wing	FlatPack	17	クラムシエル	0.762	5.842	5.842	1.448
03730 091 6215		SA3736	8	クラムシエル	1.270	4.572	4.572	1.778
03730 091 6218B	SOG		9	クラムシエル	1.270	5.004	5.004	1.702
03825 281 6215	SSOP	28L-SSOP	28	クラムシエル	0.660	10.211	53.086	1.854
03825 281 6218A	SSOP	28L-SSOP	16	クラムシエル	0.660	6.198	5.309	1.854
03875 161 6215	MSOP		16	クラムシエル	0.635	4.902	2.718	1.321
03875 161 6218A	NAIO	NAIO-10	10	クラムシエル	0.635	2.997	2.718	1.397
03925 281 6215	SSOP	28L-SSOP	28	クラムシエル	0.635	10.033	3.912	1.397
03925 281 6218	SSOP	SSOP	28	クラムシエル	0.635	5.029	3.912	1.397
03925 281 6218A	SSOP	16L-SSOP	16	クラムシエル	0.635	4.445	3.912	1.397
03925 281 6218B	SSOP	24L-SSOP	24	クラムシエル	0.635	10.033	3.912	1.397
04100 081 6215	Micro Path	Micro Path	8	クラムシエル	1.016	9.144	3.302	4.572
04100 101 6215	SIR		10	クラムシエル	1.270	13.208	6.858	6.223

型番	パッケージタイプ		I/O	ソケットタイプ	ピッチ	パッケージ	パッケージ	パッケージ
					(mm)	長さ (mm)	幅 (mm)	高さ (mm)
04100 111 6215	SIR		11	クラムシエル	1.270	13.208	4.470	4.496
04113 241 6217		SP6T	24	クラムシエル	0.762	9.677	6.756	1.778
04120 161 6215	SOIC	SA 30E SOIC	16	クラムシエル	1.270	11.049	5.232	4.242
04120 161 6218A		HMX 2000-P11	8	クラムシエル	1.270	6.198	5.283	3.480
04120 161 6218B	Gull Wing		6	クラムシエル	1.270	3.302	4.902	1.168
04122 161 6215	SOIC	SAR 10 SOIC	16	クラムシエル	1.270	1.270	7.899	4.242
04124 171 6215			17	クラムシエル	0.787	7.036	7.036	2.159
04124 171 6218A			17	クラムシエル	0.787	7.036	7.036	2.159
04124 301 6217			30	クラムシエル	0.787	12.802	7.493	2.642
04125 321 6217	Gull Wing	Gull Wing	32	クラムシエル	0.991	19.660	8.509	4.293
04127 121 6215	SOIC	12L-SOIC	12	クラムシエル	2.540	15.570	8.382	5.080
04127 161 6217	Gull Wing	Gull Wing	16	クラムシエル	2.540	25.400	25.400	5.080
04137 071 6217	Power Flex		8	クラムシエル	1.270	9.017	9.017	1.905
04140 061 6217	Powermite		2	クラムシエル	0.000	1.905	1.905	1.016
04140 061 6218A	Powermite		2	クラムシエル	0.000	1.905	1.905	1.016
04220 051 6215		SOT-223	5	クラムシエル	1.499	6.502	3.556	1.676
04222 061 6215	GULL WING	PSOIC	6	クラムシエル	1.270	6.502	3.505	1.702
04230 151 6215	TO	TO-263	18	クラムシエル	1.397	9.246	21.590	4.394
04233 081 6215	SOIC		8	クラムシエル	0.610	2.896	1.600	1.041
04234 101 6215		SOT-595	5	クラムシエル	0.940	2.896	1.600	1.092
04237 071 6215	KTN		8	クラムシエル	1.270	9.398	9.017	1.905
04237 151 1218A	KTC		15	クラムシエル	1.270	9.652	19.558	1.905
04237 151 6215	KTC		15	クラムシエル	1.270	19.558	9.652	1.905
04237 151 6218B	KTC		15	クラムシエル	1.270	9.652	19.329	1.905
04238 051 6215		KTG	6	クラムシエル	1.702	9.398	9.017	1.905
04239 091 1218A	KTA		9	クラムシエル	1.905	19.558	9.652	1.905
04239 091 6215	KTA		10	クラムシエル	1.905	19.558	9.652	1.905
04240 031 6215		KTE	4	クラムシエル	2.540	9.398	9.017	1.905
04241 031 6215		KTP	3	クラムシエル	2.311	7.163	6.045	1.905
04245 051 6215	PSMP		6	クラムシエル	1.702	10.465	10.033	4.445
04245 051 6218A	D2PAK	5L D2PAK	5	クラムシエル	1.702	15.011	9.804	3.988
04246 041 6215		P-TO263-32	4	クラムシエル	2.540	10.236	10.008	4.394
04254 041 6217	SOT	SOT669	4	クラムシエル	1.270	4.902	3.988	1.041

型番	パッケージタイプ		I/O	ソケットタイプ	ピッチ	パッケージ	パッケージ	パッケージ
					(mm)	長さ (mm)	幅 (mm)	高さ (mm)
04320 081 6217	SOIC	8L-SOIC	8	クラムシール	0.508	2.007	2.337	0.762
04320 171 6217	Gull Wing		17	クラムシール	0.508	4.039	2.997	0.991
04320 381 6217	Gull Wing		38	クラムシール	0.508	9.703	4.394	1.041
04320 441 6217	SSOP	44 L SSOP	44	クラムシール	0.508	12.802	5.309	1.854
04321 081 6217	TSOP	TSOP8	8	クラムシール	0.508	2.007	1.753	1.041
04323 281 6217	Gull Wing	SSOP	28	クラムシール	0.635	10.033	3.912	1.397
04323 281 6218A	Gull Wing	SSOP	24	クラムシール	0.635	8.636	3.912	1.549
04328 041 6217	Gull Wing	SOD-123	4	クラムシール	0.000	2.692	1.600	1.143
04329 121 6218A		SOT-23	3	クラムシール	0.965	2.997	1.981	0.991
04330 061 6217		Super SOT	3	クラムシール	0.965	2.921	1.397	1.016
04330 121 6217		Super SOT	3	クラムシール	0.965	2.921	1.397	1.016
04331 101 6217	SOT	SOT-23-5	5	クラムシール	0.940	2.921	1.651	1.219
04331 121 6217		SOT-23-6	6	クラムシール	0.940	2.921	1.651	1.219
04331 121 6218A	SOT	SOT-23-6	6	クラムシール	0.940	3.404	2.210	1.321
04331 121 6218B		'SOT-23-6, TSOP-6'	6	クラムシール	0.940	2.946	1.651	1.041
04331 121 6218C		SOT-23-6	6	クラムシール	0.940	2.921	1.651	1.321
04331 121 6218D		SOT-23-6	3	クラムシール	0.940	2.896	1.600	0.711
04332 041 6217		SOD-323	2	クラムシール	0.000	1.702	1.245	0.940
04333 101 6215	Micro Max		10	クラムシール	0.508	2.997	2.997	1.016
04333 101 6218	Mini SOIC		10	クラムシール	0.508	2.997	2.997	1.092
04333 101 6218A	TSSOP	10L-TSSOP	10	クラムシール	0.508	2.997	2.997	1.016
04333 111 6215	MSOP	10L-TSSOP	11	クラムシール	0.508	2.997	2.997	0.940
04333 111 6218A	TSSOP	10L-TSSOP	11	クラムシール	0.508	2.997	2.997	0.940
04333 171 6217	Gull Wing	PwSSO-16	17	クラムシール	0.508	4.902	3.912	1.524
04333 471 6217	Gull Wing	PwSSO-46	47	クラムシール	0.508	15.900	10.998	3.302
04334 081 6215	SOT	SOT-23	8	クラムシール	0.660	2.896	1.651	1.194
04334 081 6218B	SOIC	8L-SOIC	8	クラムシール	0.610	2.896	1.600	1.041
04334 121 6215		'SOT-23, -24, -25, -26'	6	クラムシール	0.940	2.896	1.651	1.143
04334 121 6218		'SOT-23, -24, -25, -26'	6	クラムシール	0.940	2.896	1.651	1.143
04334 121 6218B		SOT-23	6	クラムシール	0.940	2.896	1.651	1.194
04334 121 6218C		'SOT-23, -24, -25, -26'	6	クラムシール	0.940	2.972	1.626	0.965
04334 121 6218D		SOT-23	3	クラムシール	0.940	2.972	1.397	0.940
04334 121 6218E	SOT	SOT	6	クラムシール	0.940	2.997	1.702	1.194

型番	パッケージタイプ		I/O	ソケットタイプ	ピッチ	パッケージ	パッケージ	パッケージ
					(mm)	長さ (mm)	幅 (mm)	高さ (mm)
04334 241 6215	Gull Wing		24	クラムシエル	0.660	8.661	3.912	1.702
04334 281 6215	Gull Wing		28	クラムシエル	0.838	9.957	3.912	1.702
04334 281 6218A	Gull Wing	Gull Wing	24	クラムシエル	0.660	8.661	3.912	1.702
04335 081 6215	Micro	Micro 8	8	クラムシエル	0.660	2.997	2.997	1.016
04335 081 6218A	Mini SOIC		8	クラムシエル	0.660	2.997	2.997	0.965
04335 081 6218B	Mini SOIC		8	クラムシエル	0.660	2.997	2.997	0.965
04335 081 6218C	Mini SOIC		8	クラムシエル	0.660	2.997	2.997	1.016
04335 121 6215	Gull Wing	SOIC	6	クラムシエル	0.660	2.007	1.245	0.889
04335 121 6218A	SC70	SC70	5	クラムシエル	0.660	2.007	1.245	0.889
04335 121 6218C	SOT	'SOT-323, SC-70'	3	クラムシエル	0.660	2.007	1.270	0.914
04335 131 6215	Gull Wing		13	クラムシエル	0.660	4.039	2.997	0.991
04335 141 6215	Gull Wing		15	クラムシエル	0.660	4.902	3.912	1.524
04335 161 6215	TSSOP	16L-TSSOP	16	クラムシエル	0.660	5.004	4.394	1.092
04335 161 6218A	TSSOP	TSSOP-16	16	クラムシエル	0.660	5.994	4.394	1.143
04335 161 6218B	TSSOP	TSSOP-16	14	クラムシエル	0.660	5.004	4.394	1.041
04335 161 6218D	SOT	SOT	16	クラムシエル	0.660	5.004	4.394	1.092
04335 161 6218E	SOT	SOT	15	クラムシエル	0.660	5.004	4.394	0.991
04335 241 6215	SSOP	SSOP	24	クラムシエル	0.660	8.204	5.309	1.854
04335 281 6215	TSSOP	TSSOP28	28	クラムシエル	0.660	9.906	4.394	1.016
04335 281 6218A	TSSOP	24L-TSSOP	24	クラムシエル	0.660	7.798	4.394	1.194
04335 281 6218B	TSSOP	TSSOP24	24	クラムシエル	0.660	7.798	4.394	1.092
04335 281 6218C	TSSOP	TSSOP-8	8	クラムシエル	0.660	2.997	4.394	1.092
04335 281 6218E	TSSOP	TSSOP-20	20	クラムシエル	0.660	6.502	4.394	1.092
04335 281 6218F	TSSOP	TSSOP-8	8	クラムシエル	0.660	2.997	4.394	1.092
04335 281 6218G	TSSOP	TSSOP-8	20	クラムシエル	0.660	6.502	4.394	0.991
04336 081 6215	SOT	SOT-23	8	クラムシエル	0.660	2.896	1.626	1.168
04337 081 6218A	SOIC		8	クラムシエル	1.270	4.902	3.912	1.549
04337 141 6215	Wide Body SOIC	Wide Body SOIC	14	クラムシエル	1.270	10.820	6.452	1.575
04337 141 6218B	DBXCPDSO-GILD	DBXCPDSO-GILD	14	クラムシエル	1.270	10.820	6.375	1.727
04337 141 6218C		SP-13	14	クラムシエル	1.270	11.100	6.045	4.953
04337 141 6218E		SP-13	14	クラムシエル	1.270	11.100	6.045	3.912
04337 161 6215	SOP / SOIC		16	クラムシエル	1.270	9.906	3.912	1.778
04337 161 6218A	SOIC	8L-SOIC	8	クラムシエル	1.270	4.928	4.013	1.778

型番	パッケージタイプ		I/O	ソケットタイプ	ピッチ	パッケージ	パッケージ	パッケージ
					(mm)	長さ (mm)	幅 (mm)	高さ (mm)
04337 161 6218B	SO	SO-8	9	クラムシエル	1.270	4.902	3.912	1.549
04337 161 6218C	SOIC	SOIC-8L	9	クラムシエル	1.270	4.877	3.937	1.626
04337 161 6218D	SOIC	SOIC-8L	8	クラムシエル	1.270	4.902	4.013	1.626
04337 161 6218E	SOIC	SOIC	16	クラムシエル	1.270	9.906	3.912	1.549
04337 161 6218F	SOIC	SOIC	14	クラムシエル	1.270	8.636	3.912	1.778
04337 161 6218G	SOIC	SOIC	8	クラムシエル	1.270	4.902	3.912	1.549
04337 161 6218H	SOIC	SOIC	8	クラムシエル	1.270	4.902	3.912	1.549
04337 161 6218J	SOIC	SOIC	8	クラムシエル	1.270	4.902	3.912	1.549
04337 161 6218K	SOIC	SOIC	8	クラムシエル	1.270	4.902	3.912	1.549
04337 161 6218L	SOIC	SOIC	14	クラムシエル	1.270	8.636	3.912	1.778
04337 201 6215	SOIC	20L-SOIC	20	クラムシエル	1.270	15.900	10.998	3.353
04337 281 6215	SOIC	28L-SOIC	28	クラムシエル	1.270	17.932	7.518	2.540
04337 281 6218	Gull Wing	Gull Wing	10	クラムシエル	1.270	6.502	6.502	1.702
04337 281 6218B	SOIC	28L-SOIC	28	クラムシエル	1.270	15.342	7.493	2.489
04337 281 6218C	SOIC	28L-SOIC	28	クラムシエル	1.270	17.907	7.493	2.642
04337 281 6218D	SOT	SOT-163-1	20	クラムシエル	1.270	12.700	7.493	2.540
04337 281 6218E	SOIC	16L-SOIC	16	クラムシエル	1.270	10.211	7.493	2.540
04338 081 6215	DCT / SSOP		8	クラムシエル	0.660	2.946	2.794	1.092
04340 081 6215	SMD	SMD-8	8	クラムシエル	2.540	9.779	6.350	3.302
04340 081 6218A	PDID		8	クラムシエル	2.540	9.525	6.579	4.699
04340 081 6218B	Gull Wing	SOT	8	クラムシエル	1.270	5.080	6.350	2.007
04340 101 6215	Gull Wing	SOT	10	クラムシエル	1.270	6.147	6.096	1.651
04340 101 622C	Gull Wing	SOT	10	クラムシエル	1.270	6.147	6.071	1.651
04340 141 6218A	Gull Wing	SOT	10	クラムシエル	1.270	6.756	6.299	1.651
04350 121 6215	P-DSO	P-DSO-12	12	クラムシエル	0.991	7.798	7.696	2.591
04351 081 6215	SOIC	SOIC	8	クラムシエル	1.270	4.902	3.912	1.549
04351 081 6218A	SOIC	SOIC	8	クラムシエル	1.270	4.902	4.166	1.549
04352 171 6217	HSOP16	SOT822-1	17	クラムシエル	0.000	15.900	10.998	3.505
04354 081 6215	SOT	SOT23 L8	8	クラムシエル	0.787	3.556	2.210	1.245
04354 131 6215			12	クラムシエル	0.787	4.902	3.912	1.575
04354 131 6218A	Gull Wing		12	クラムシエル	0.787	4.902	3.912	1.702
04357 131 6217	Gull Wing		23	クラムシエル	1.778	29.007	11.989	3.251
04357 301 6218A	Gull Wing		23	クラムシエル	1.778	29.007	11.989	3.251

型番	パッケージタイプ		I/O	ソケットタイプ	ピッチ	パッケージ	パッケージ	パッケージ
					(mm)	長さ (mm)	幅 (mm)	高さ (mm)
Q0403 131 6218A	SOIC	SOIC	12	クラムシェル	0.813	4.902	3.912	1.575

## Design Features

ClamShell Burn-in and Test Sockets Secure Connection to DUT Without "Popcorning"

Zero-insertion-force with Wiping Action Loads and Unloads Easily

Constant Force on DUT Assure Reliability Throughout Burn-in and Test

Kelvin Contacts