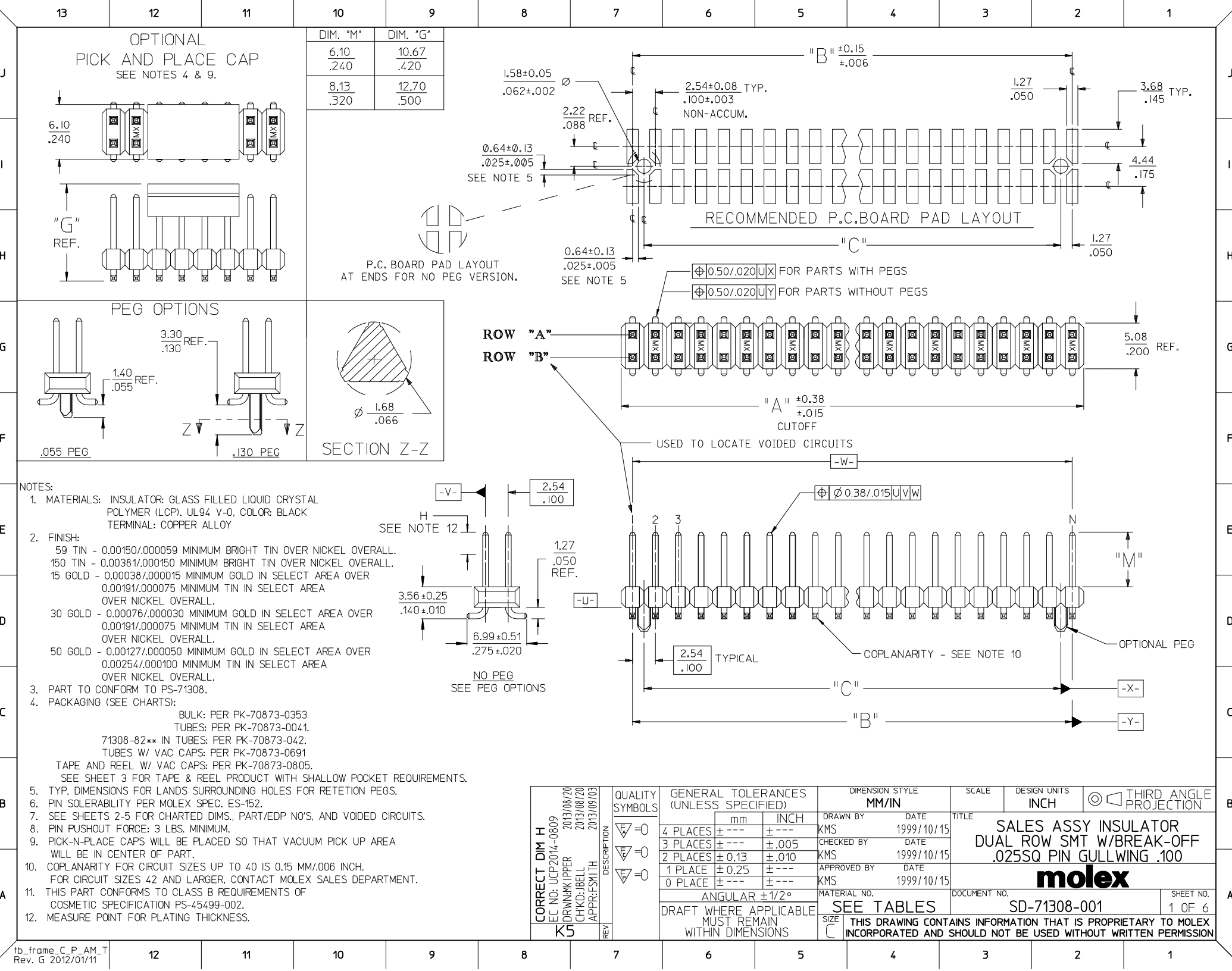




13		12		11				10		9		8		7		6		5		4		3		2		1		
J		IN TAPE AND REEL WITH SHALLOW POCKET TAPE												BULK / IN TUBES										J				
		PACKAGING SEE NOTE 4. SHT 1		4-8 CKT		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS										BULK		BULK								
				10-100 CKT		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS										TUBES		TUBES								
		DIM. M±0.25 MM				6.10 (.240)		6.10 (.240)										8.13 (.320)		13.59 (.535)								
		PLATING				30 GOLD		15 GOLD										150 TIN		150 TIN								
		DIM. H				2.54 (.100)		2.54 (.100)										4.57 (.180)		4.57 (.180)								
I		CKTS		DIM. A		DIM. B		EDP NUMBER		EDP NUMBER								EDP NUMBER		EDP NUMBER		CKTS						
				MM	IN	MM	IN																					
H		04	5.08	.200	2.54	.100	015-91-6148										713088010		71308-8210		10							
		06	7.62	.300	5.08	.200																	015-91-6068					
		08	10.16	.400	7.62	.300																			015-91-6088			
		10	12.70	.500	10.16	.400																					015-91-6108	
		12	15.24	.600	12.70	.500																						
		14	17.78	.700	15.24	.600																						
		16	20.32	.800	17.78	.700																						
		18	22.86	.900	20.32	.800																						
		20	25.40	1.000	22.86	.900																						
		22	27.94	1.100	25.40	1.000																						
G		24	30.48	1.200	27.94	1.100																						
		26	33.02	1.300	30.48	1.200																						
		28	35.56	1.400	33.02	1.300																						
		30	38.10	1.500	35.56	1.400																						
		32	40.64	1.600	38.10	1.500																						
		34	43.18	1.700	40.64	1.600																						
		36	45.72	1.800	43.18	1.700																						
		38	48.26	1.900	45.72	1.800																						
		40	50.80	2.000	48.26	1.900																						
		42	53.34	2.100	50.80	2.000																						
F		44	55.88	2.200	53.34	2.100																						
		46	58.42	2.300	55.88	2.200																						
		48	60.96	2.400	58.42	2.300																						
		50	63.50	2.500	60.96	2.400																						
		52	66.04	2.600	63.50	2.500																						
		54	68.58	2.700	66.04	2.600																						
		56	71.12	2.800	68.58	2.700																						
		58	73.66	2.900	71.12	2.800																						
		60	76.20	3.000	73.66	2.900																						
		62	78.74	3.100	76.20	3.000																						
E		64	81.28	3.200	78.74	3.100																						
		66	83.82	3.300	81.28	3.200																						
		68	86.36	3.400	83.82	3.300																						
		70	88.90	3.500	86.36	3.400																						
		72	91.44	3.600	88.90	3.500																						
		74	93.98	3.700	91.44	3.600																						
		76	96.52	3.800	93.98	3.700																						
		78	99.06	3.900	96.52	3.800																						
		80	101.60	4.000	99.06	3.900																						
		82	104.14	4.100	101.60	4.000																						
D		84	106.68	4.200	104.14	4.100																						
		86	109.22	4.300	106.68	4.200																						
		88	111.76	4.400	109.22	4.300																						
		90	114.30	4.500	111.76	4.400																						
		92	116.84	4.600	114.30	4.500																						
		94	119.38	4.700	116.84	4.600																						
		96	121.92	4.800	119.38	4.700																						
		98	124.46	4.900	121.92	4.800																						
		100	127.00	5.000	124.46	4.900																						
		C																										
B																												
A																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												
A																												
B																												

13			12			11			10			9			8			7			6			5			4			3			2			1																			
PACKAGING SEE NOTE 4 SHT 1						4-8 CKT		BULK		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS		BULK		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS		BULK		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS		BULK		BULK		BULK		BULK		BULK																											
						10-100 CKT		TUBES		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS		TUBES		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS		TUBES		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS		TUBES		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS		TUBES		TUBES		TUBES		TUBES		TUBES																							
						DIM. M±0.25 MM						6.10 (.240)						6.10 (.240)						6.10 (.240)						8.13 (.320)						8.13 (.320)						8.13 (.320)													
						PLATING						150 TIN						15 GOLD						30 GOLD						150 TIN						15 GOLD						30 GOLD													
						DIM. H						2.54 (.100)						2.54 (.100)						2.54 (.100)						4.57 (.180)						4.57 (.180)						4.57 (.180)													
CKTS		DIM. A		DIM. B		DIM. C		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		CKTS																					
	MM	IN	MM	IN	MM	IN																																																	
04	5.08	.200	2.54	.100	----	----	015-91-1041	015-91-6044	015-91-1042	015-91-6045	015-91-1043	015-91-6046	015-91-1044	015-91-0047	015-91-1040																	04																							
06	7.62	.300	5.08	.200	2.54	.100	015-91-1061	015-91-6064	015-91-1062	015-91-6065	015-91-1063	015-91-6066	015-91-1064	015-91-0067	015-91-1060																	06																							
08	10.16	.400	7.62	.300	5.08	.200	015-91-1081	015-91-6084	015-91-1082	015-91-6085	015-91-1083	015-91-6086	015-91-1084	015-91-0087	015-91-1080																	08																							
10	12.70	.500	10.16	.400	7.62	.300	015-91-1101	015-91-6104	015-91-1102	015-91-6105	015-91-1103	015-91-6106	015-91-1104	015-91-0107	015-91-1100																	10																							
12	15.24	.600	12.70	.500	10.16	.400	015-91-1121		015-91-1122		015-91-1123		015-91-1124	015-91-0127	015-91-1120																	12																							
14	17.78	.700	15.24	.600	12.70	.500	015-91-1141	015-91-6144	015-91-1142	015-91-6145	015-91-1143	015-91-6146	015-91-1144	015-91-0147	015-91-1140																	14																							
16	20.32	.800	17.78	.700	15.24	.600	015-91-1161	015-91-6164	015-91-1162	015-91-6165	015-91-1163	015-91-6166	015-91-1164	015-91-0167	015-91-1160																	16																							
18	22.86	.900	20.32	.800	17.78	.700	015-91-1181		015-91-1182		015-91-1183		015-91-1184	015-91-0187	015-91-1180																	18																							
20	25.40	1.000	22.86	.900	20.32	.800	015-91-1201		015-91-1202		015-91-1203		015-91-1204	015-91-0207	015-91-1200																	20																							
22	27.94	1.100	25.40	1.000	22.86	.900	015-91-1221		015-91-1222		015-91-1223		015-91-1224	015-91-0227	015-91-1220																	22																							
24	30.48	1.200	27.94	1.100	25.40	1.000	015-91-1241	71308-6901	015-91-1242		015-91-1243		015-91-1244	015-91-0247	015-91-1240																	24																							
26	33.02	1.300	30.48	1.200	27.94	1.100	015-91-1261		015-91-1262		015-91-1263		015-91-1264	015-91-0267	015-91-1260																	26																							
28	35.56	1.400	33.02	1.300	30.48	1.200	015-91-1281		015-91-1282		015-91-1283		015-91-1284	015-91-0287	015-91-1280																	28																							
30	38.10	1.500	35.56	1.400	33.02	1.300	015-91-1301		015-91-1302		015-91-1303		015-91-1304	015-91-0307	015-91-1300																	30																							
32	40.64	1.600	38.10	1.500	35.56	1.400	015-91-1321		015-91-1322		015-91-1323		015-91-1324	015-91-0327	015-91-1320																	32																							
34	43.18	1.700	40.64	1.600	38.10	1.500	015-91-1341		015-91-1342		015-91-1343		015-91-1344	015-91-0347	015-91-1340																	34																							
36	45.72	1.800	43.18	1.700	40.64	1.600	015-91-1361		015-91-1362		015-91-1363		015-91-1364	015-91-0367	015-91-1360																	36																							
38	48.26	1.900	45.72	1.800	43.18	1.700	015-91-1381		015-91-1382		015-91-1383		015-91-1384	015-91-0387	015-91-1380																	38																							
40	50.80	2.000	48.26	1.900	45.72	1.800	015-91-1401		015-91-1402		015-91-1403		015-91-1404	015-91-0407	015-91-1400																	40																							
42	53.34	2.100	50.80	2.000	48.26	1.900	015-91-1421		015-91-1422		015-91-1423		015-91-1424	015-91-0427	015-91-1420																	42																							
44	55.88	2.200	53.34	2.100	50.80	2.000	015-91-1441		015-91-1442		015-91-1443		015-91-1444	015-91-0447	015-91-1440																	44																							
46	58.42	2.300	55.88	2.200	53.34	2.100	015-91-1461		015-91-1462		015-91-1463		015-91-1464	015-91-0467	015-91-1460																	46																							
48	60.96	2.400	58.42	2.300	55.88	2.200	015-91-1481		015-91-1482		015-91-1483		015-91-1484	015-91-0487	015-91-1480																	48																							
50	63.50	2.500	60.96	2.400	58.42	2.300	015-91-1501	015-91-6504	015-91-1502	015-91-6505	015-91-1503	015-91-6506	015-91-1504	015-91-0507	015-91-1500																	50																							
52	66.04	2.600	63.50	2.500	60.96	2.400	015-91-1521		015-91-1522		015-91-1523	71308-5203	015-91-1524	015-91-0527	015-91-1520																	52																							
54	68.58	2.700	66.04	2.600	63.50	2.500	015-91-1541		015-91-1542		015-91-1543		015-91-1544	015-91-0547	015-91-1540																	54																							
56	71.12	2.800	68.58	2.700	66.04	2.600	015-91-1561		015-91-1562		015-91-1563		015-91-1564	015-91-0567	015-91-1560																	56																							
58	73.66	2.900	71.12	2.800	68.58	2.700	015-91-1581		015-91-1582		015-91-1583		015-91-1584	015-91-0587	015-91-1580																	58																							
60	76.20	3.000	73.66	2.900	71.12	2.800	015-91-1601		015-91-1602		015-91-1603		015-91-1604	015-91-0607	015-91-1600																	60																							
62	78.74	3.100	76.20	3.000	73.66	2.900	015-91-1621		015-91-1622		015-91-1623		015-91-1624	015-91-0627	015-91-1620																	62																							
64	81.28	3.200	78.74	3.100	76.20	3.000	015-91-1641		015-91-1642		015-91-1643		015-91-1644	015-91-0647	015-91-1640																	64																							
66	83.82	3.300	81.28	3.200	78.74	3.100	015-91-1661		015-91-1662		015-91-1663		015-91-1664	015-91-0667	015-91-1660																	66																							
68	86.36	3.400	83.82	3.300	81.28	3.200	015-91-1681		015-91-1682		015-91-1683		015-91-1684	015-91-0687	015-91-1680																	68																							
70	88.90	3.500	86.36	3.400	83.82	3.300	015-91-1701		015-91-1702		015-91-1703		015-91-1704	015-91-0707	015-91-1700																	70																							
72	91.44	3.600	88.90	3.500	86.36	3.400	015-91-1721		015-91-1722		015-91-1723		015-91-1724	015-91-0727	015-91-1720																	72																							
74	93.98	3.700	91.44	3.600	88.90	3.500	015-91-1741		015-91-1742		015-91-1743		015-91-1744	015-91-0747	015-91-1740																	74																							
76	96.52	3.800	93.98	3.700	91.44	3.600	015-91-1761		015-91-1762		015-91-1763		015-91-1764	015-91-0767	015-91-1760																	76																							
78	99.06	3.900	96.52	3.800	93.98	3.700	015-91-1781		015-91-1782		015-91-1783		015-91-1784	015-91-0787	015-91-1780																	78																							
80	101.60	4.000	99.06	3.900	96.52	3.800	015-91-1801		015-91-1802		015-91-1803	</																																											

[illegible]

		13		12		11		10		9		8		7		6		5		4		3		2		1							
J		PEG OPTION																										J					
		NO PEG VERSION														NO PEG VERSION				LONG PEG VERSION (.130")				SHORT PEG VERSION (.055")									
		PACKAGING SEE NOTE 4, SHT 1		4-6 CKT		BULK		TAPE-N-REEL W/VAC CAPS		N/A		4-8 CKT		TAPE-N-REEL W/VAC CAPS		BULK		BULK		BULK		TAPE-N-REEL W/VAC CAPS		BULK		BULK				TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS			
				8-100 CKT		TUBES		TAPE-N-REEL W/VAC CAPS		TUBES W/ VAC CAPS				10-100 CKT		TAPE-N-REEL W/VAC CAPS		TUBES		TUBES		TUBES		TAPE-N-REEL W/VAC CAPS		TUBES				BULK		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS	
		DIM. M±0.25 MM				6.10 (.240)								8.13(.320)				13.59(.535)		6.10(.240)		8.13(.320)		6.10 (.240)									
		PLATING				59 TIN								59 TIN				59 TIN		59 TIN		59 TIN		59 TIN									
		DIM. H				2.54(.100)								4.57(.180)				4.57(.180)		2.54(.100)		4.57(.180)		2.54(.100)									
I		CKTS		DIM. A		DIM. B		DIM. C		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		EDP NUMBER		CKTS					
		MM IN		MM IN		MM IN																											
H		04		5.08 .200		2.54 .100		---		---		71308-5404		71308-5504		N/A				71308-6404		71308-6504		71308-6604		71308-6706		71308-6806		04			
		06		7.62 .300		5.08 .200		2.54 .100				71308-5406		71308-5506		N/A				71308-6406		71308-6506		71308-6606		71308-6708		71308-6808		06			
		08		10.16 .400		7.62 .300		5.08 .200				71308-5408		71308-5508		71308-5608				71308-6408		71308-6508		71308-6608		71308-6708		71308-6808		08			
		10		12.70 .500		10.16 .400		7.62 .300				71308-5410		71308-5510		71308-5610				71308-6410		71308-6510		71308-6610		71308-6710		71308-6810		10			
		12		15.24 .600		12.70 .500		10.16 .400				71308-5412		71308-5512		71308-5612				71308-6412		71308-6512		71308-6612						12			
		14		17.78 .700		15.24 .600		12.70 .500				71308-5414		71308-5514		71308-5614				71308-6414		71308-6514		71308-6614						14			
		16		20.32 .800		17.78 .700		15.24 .600				71308-5416		71308-5516		71308-5616				71308-6416		71308-6516		71308-6616						16			
		18		22.86 .900		20.32 .800		17.78 .700				71308-5418				71308-5618				71308-6418				71308-6618						18			
		20		25.40 1.000		22.86 .900		20.32 .800				71308-5420		71308-5520		71308-5620				71308-6420				71308-6620						20			
		22		27.94 1.100		25.40 1.000		22.86 .900				71308-5422				71308-5622				71308-6422				71308-6622						22			
G		24		30.48 1.200		27.94 1.100		25.40 1.000				71308-5424				71308-5624		71308-5724		71308-5824		71308-6424		71308-6624						24			
		26		33.02 1.300		30.48 1.200		27.94 1.100				71308-5426				71308-5626						71308-6426		71308-6626		71308-6726				26			
		28		35.56 1.400		33.02 1.300		30.48 1.200				71308-5428				71308-5628						71308-6428		71308-6628						28			
		30		38.10 1.500		35.56 1.400		33.02 1.300				71308-5430				71308-5630						71308-6430		71308-6630						30			
		32		40.64 1.600		38.10 1.500		35.56 1.400				71308-5432				71308-5632						71308-6432		71308-6632						32			
		34		43.18 1.700		40.64 1.600		38.10 1.500				71308-5434				71308-5634						71308-6434		71308-6634						34			
		36		45.72 1.800		43.18 1.700		40.64 1.600				71308-5436				71308-5636						71308-6436		71308-6636						36			
		38		48.26 1.900		45.72 1.800		43.18 1.700				71308-5438				71308-5638						71308-6438		71308-6638						38			
		40		50.80 2.000		48.26 1.900		45.72 1.800				71308-5440		71308-5540		71308-5640						71308-6440		71308-6640						40			
		42		53.34 2.100		50.80 2.000		48.26 1.900				71308-5442				71308-5642						71308-6442		71308-6642						42			
F		44		55.88 2.200		53.34 2.100		50.80 2.000				71308-5444				71308-5644						71308-6444		71308-6644						44			
		46		58.42 2.300		55.88 2.200		53.34 2.100				71308-5446				71308-5646						71308-6446		71308-6646						46			
		48		60.96 2.400		58.42 2.300		55.88 2.200				71308-5448				71308-5648						71308-6448		71308-6648						48			
		50		63.50 2.500		60.96 2.400		58.42 2.300				71308-5450		71308-5550		71308-5650						71308-6450		71308-6550		71308-6650				50			
		52		66.04 2.600		63.50 2.500		60.96 2.400				71308-5452				71308-5652						71308-6452		71308-6652						52			
		54		68.58 2.700		66.04 2.600		63.50 2.500				71308-5454				71308-5654						71308-6454		71308-6654						54			
		56		71.12 2.800		68.58 2.700		66.04 2.600				71308-5456				71308-5656						71308-6456		71308-6656						56			
		58		73.66 2.900		71.12 2.800		68.58 2.700				71308-5458				71308-5658						71308-6458		71308-6658						58			
		60		76.20 3.000		73.66 2.900		71.12 2.800				71308-5460				71308-5660						71308-6460		71308-6660						60			
		62		78.74 3.100		76.20 3.000		73.66 2.900				71308-5462				71308-5662						71308-6462		71308-6662						62			
D		64		81.28 3.200		78.74 3.100		76.20 3.000				71308-5464				71308-5664						71308-6464		71308-6664						64			
		66		83.82 3.300		81.28 3.200		78.74 3.100				71308-5466				71308-5666						71308-6466		71308-6666						66			
		68		86.36 3.400		83.82 3.300		81.28 3.200				71308-5468				71308-5668						71308-6468		71308-6668						68			
		70		88.90 3.500		86.36 3.400		83.82 3.300				71308-5470				71308-5670						71308-6470		71308-6670						70			
		72		91.44 3.600		88.90 3.500		86.36 3.400				71308-5472				71308-5672						71308-6472		71308-6672						72			
		74		93.98 3.700		91.44 3.600		88.90 3.500				71308-5474				71308-5674						71308-6474		71308-6674						74			
		76		96.52 3.800		93.98 3.700		91.44 3.600				71308-5476				71308-5676						71308-6476		71308-6676						76			
		78		99.06 3.900		96.52 3.800		93.98 3.700				71308-5478				71308-5678						71308-6478		71308-6678						78			
		80		101.60 4.000		99.06 3.900		96.52 3.800				71308-5480				71308-5680						71308-6480		71308-6680						80			
		82		104.14 4.100		101.60 4.000		99.06 3.900				71308-5482				71308-5682						71308-6482		71308-6682						82			
C		84		106.68 4.200		104.14 4.100		101.60 4.000				71308-5484				71308-5684						71308-6484		71308-6684						84			
		86		109.22 4.300		106.68 4.200		104.14 4.100				71308-5486				71308-5686						71308-6486		71308-6686						86			
		88		111.76 4.400		109.22 4.300		106.68 4.200				71308-5488				71308-5688						71308-6488		71308-6688						88			
		90		114.30 4.500		111.76 4.400		109.22 4.300				71308-5490				71308-5690						71308-6490		71308-6690						90			
		92		116.84 4.600		114.30 4.500		111.76 4.400				71308-5492				71308-5692						71308-6492		71308-6692						92			
		94		119.38 4.700		116.84 4.600		114.30 4.500				71308-5494				71308-5694						71308-6494		71308-6694						94			
		96		121.92 4.800		119.38 4.700		116.84 4.600				71308-5496				71308-5696						71308-6496		71308-6696						96			
		98		124.46 4.900		121.92 4.800		119.38 4.700				71308-5498				71308-5698						71308-6498		71308-6698						98			
		100		127.00 5.000		124.46 4.900		121.92 4.800				71308-5500				71308-5700						71308-6500		71308-6700						100			
		B		59 TIN PLATE ASSEMBLIES										SEE SHEET 1 EC NO: UCP2014-0809 DRWN:MKIPPER CHKD:JBELL APPR:FSMITH REV		QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0		GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)				DIMENSION STYLE MM/IN				SCALE		DESIGN UNITS		THIRD ANGLE PROJECTION			
mm																		INCH		DRAWN BY KMS		DATE 1999/10/15		TITLE SALES ASSY INSULATOR DUAL ROW SMT W/BREAK-OFF .025SQ PIN GULLWING .100									
A																ANGULAR ±1/2°		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.											
																		SEE TABLE		SD-71308-001		6 OF 6											
																DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SIZE C		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION													
		1b_frame_C_P_AM_T Rev. G 2012/01/11		12		11		10		9		8		7		6		5		4		3		2		1							