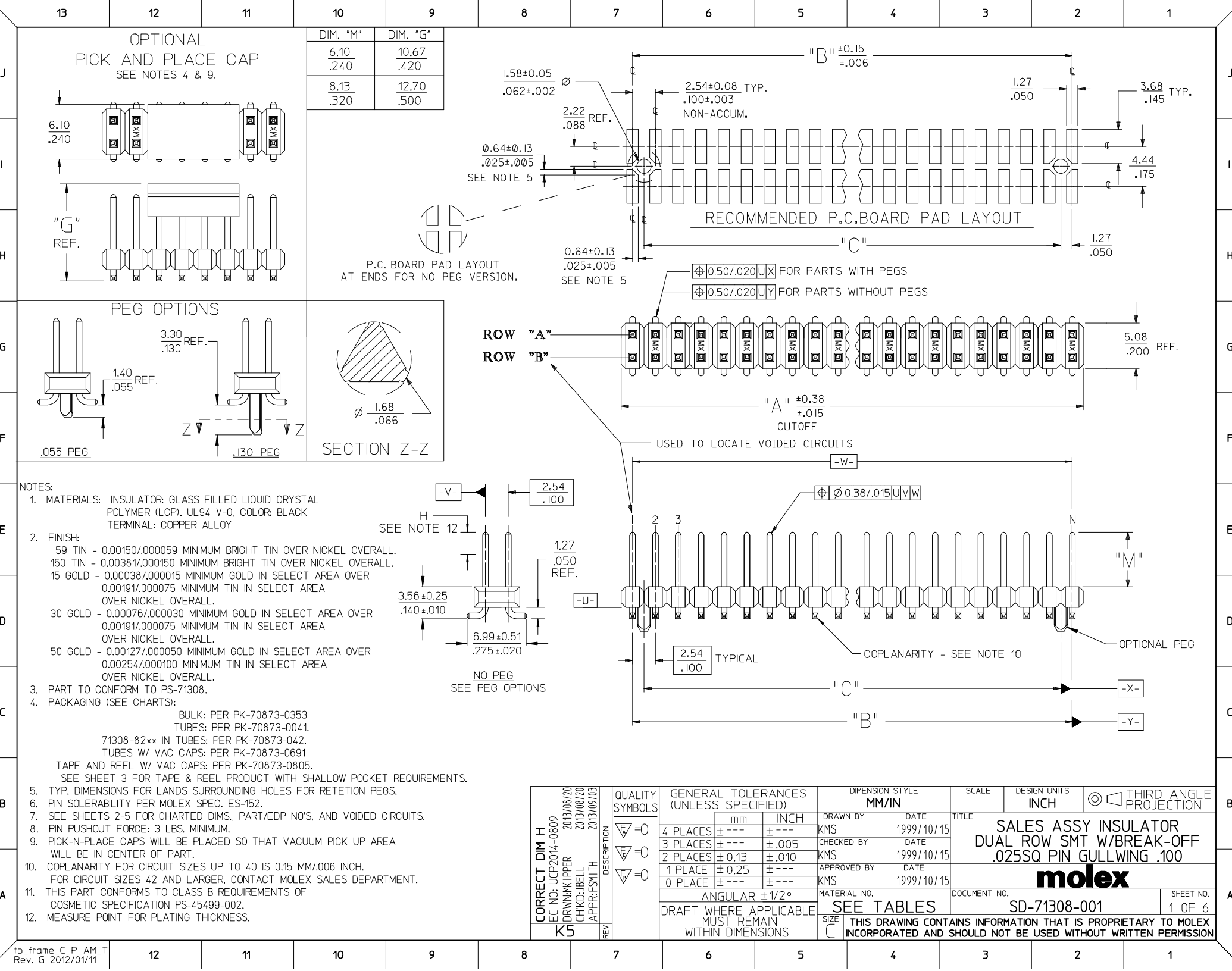




13		12		11				10		8		7		6		5		4		3		2		1	
J		IN TAPE AND REEL WITH SHALLOW POCKET TAPE												BULK / IN TUBES										J	
		PACKAGING SEE NOTE 4. SHT 1		4-8 CKT		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS										BULK		BULK					
				10-100 CKT		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS										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																	04		
		06	7.62	.300	5.08	.200			015-91-6068														06		
		08	10.16	.400	7.62	.300			015-91-6088														08		
		10	12.70	.500	10.16	.400			015-91-6108										713088010		71308-8210		10		
		12	15.24	.600	12.70	.500																	12		
		14	17.78	.700	15.24	.600	015-91-6148																14		
		16	20.32	.800	17.78	.700													713088016				16		
		18	22.86	.900	20.32	.800																	18		
		20	25.40	1.000	22.86	.900																	20		
		22	27.94	1.100	25.40	1.000																	22		
G		24	30.48	1.200	27.94	1.100																	24		
		26	33.02	1.300	30.48	1.200																	26		
		28	35.56	1.400	33.02	1.300																	28		
		30	38.10	1.500	35.56	1.400																	30		
		32	40.64	1.600	38.10	1.500																	32		
		34	43.18	1.700	40.64	1.600																	34		
		36	45.72	1.800	43.18	1.700																	36		
		38	48.26	1.900	45.72	1.800																	38		
		40	50.80	2.000	48.26	1.900																	40		
		42	53.34	2.100	50.80	2.000																	42		
F		44	55.88	2.200	53.34	2.100																	44		
		46	58.42	2.300	55.88	2.200																	46		
		48	60.96	2.400	58.42	2.300																	48		
		50	63.50	2.500	60.96	2.400																	50		
		52	66.04	2.600	63.50	2.500																	52		
		54	68.58	2.700	66.04	2.600																	54		
		56	71.12	2.800	68.58	2.700																	56		
		58	73.66	2.900	71.12	2.800																	58		
		60	76.20	3.000	73.66	2.900																	60		
		62	78.74	3.100	76.20	3.000																	62		
E		64	81.28	3.200	78.74	3.100																	64		
		66	83.82	3.300	81.28	3.200																	66		
		68	86.36	3.400	83.82	3.300																	68		
		70	88.90	3.500	86.36	3.400																	70		
		72	91.44	3.600	88.90	3.500																	72		
		74	93.98	3.700	91.44	3.600																	74		
		76	96.52	3.800	93.98	3.700																	76		
		78	99.06	3.900	96.52	3.800																	78		
		80	101.60	4.000	99.06	3.900																	80		
		82	104.14	4.100	101.60	4.000																	82		
D		84	106.68	4.200	104.14	4.100																	84		
		86	109.22	4.300	106.68	4.200																	86		
		88	111.76	4.400	109.22	4.300																	88		
		90	114.30	4.500	111.76	4.400																	90		
		92	116.84	4.600	114.30	4.500																	92		
		94	119.38	4.700	116.84	4.600																	94		
		96	121.92	4.800	119.38	4.700																	96		
		98	124.46	4.900	121.92	4.800																	98		
		100	127.00	5.000	124.46	4.900																	100		
		B		NO PEG VERSION (ALSO SEE SHEET 2)										SEE SHEET 1 EC NO: UCP2014-0809 DRAWN:KIPPER 2013/08/20 CHKD:JBELL 2013/08/20 APPR:FSMITH 2013/09/03 K5		QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0		GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM/IN		SCALE		DESIGN UNITS INCH	
DRAWN BY KMS																		DATE 1999/10/15		TITLE SALES ASSY INSULATOR DUAL ROW SMT W/BREAK-OFF .025SQ PIN GULLWING .100					
A		SIZE C		ANGULAR ±1/2°		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.															
				SEE TABLE		SD-71308-001		3 OF 6																	
												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	

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							
							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		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	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		015-91-1804	015-91-0807	015-91-1800											80						
82	104.14	4.100	101.60	4.000	99.06	3.900	71308-4082		71308-4182		71308-4282		71308-5082	71308-5182	71308-5282											82						
84	106.68	4.200	104.14	4.100	101.60	4.000	71308-4084		71308-4184		71308-4284		71308-5084	71308-5184	71308-5284											84						
86	109.22	4.300	106.68	4.200	104.14	4.100	71308-4086		71308-4186		71308-4286		71308-5086	71308-5186	71308-5286											86						
88	111.76	4.400	109.22	4.300	106.68	4.200	71308-4088		71308-4188		71308-4288		71308-5088	71308-5188	71308-5288											88						
90	114.30	4.500	111.76	4.400	109.22	4.300	71308-4090		71308-4190		71308-4290		71308-5090	71308-5190	71308-5290											90						
92	116.84	4.600	114.30	4.500	111.76	4.400	7																									

[illegible]

		13		12		11		10		9		8		7		6		5		4		3		2		1					
J		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		LONG PEG VERSION (.130")		SHORT PEG VERSION (.055")		BULK		TAPE-N-REEL W/ VAC CAPS					
						TUBES		TAPE-N-REEL W/VAC CAPS		TUBES W/ VAC CAPS				10-100 CKT		TAPE-N-REEL W/VAC CAPS		TUBES		TUBES		TUBES				TUBES				BULK	
				8-100 CKT																											
				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		---		---		---		---		---		---		---		---		---		---					
		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		71308-6710		71308-6810		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	
		24		30.48 1.200		27.94 1.100		25.40 1.000		---		71308-5424				71308-5624		71308-5724		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																			

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Molex:

15-91-1268