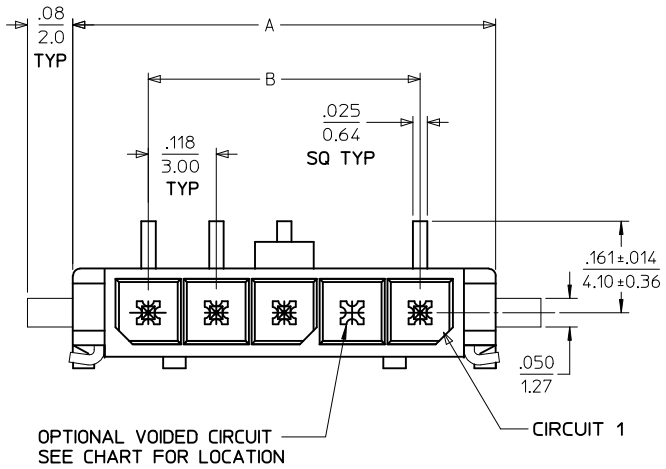
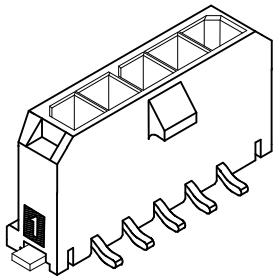
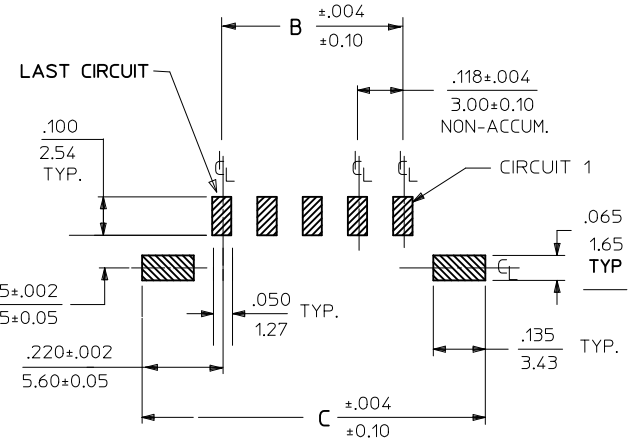
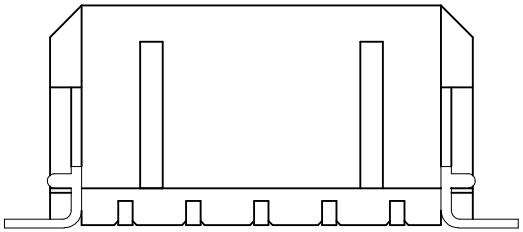


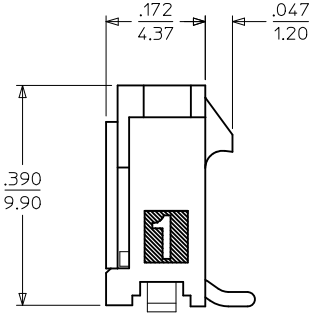


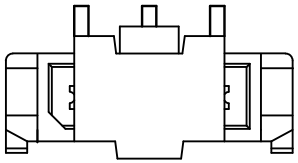


PCB LAYOUT: COMPONENT SIDE

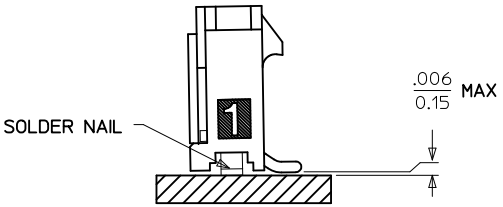
CKTS	A	B	C
2	.380 9.65	.118 3.00	.559 14.20
3	.498 12.65	.236 6.00	.677 17.20
4	.616 15.65	.354 9.00	.795 20.20
5	.734 18.65	.472 12.00	.913 23.20
6	.852 21.65	.591 15.00	1.031 26.20
7	.970 24.65	.709 18.00	1.150 29.20
8	1.089 27.65	.827 21.00	1.268 32.20
9	1.207 30.65	.945 24.00	1.386 35.20
10	1.325 33.65	1.063 27.00	1.504 38.20
11	1.443 36.65	1.181 30.00	1.622 41.20
12	1.561 39.65	1.299 33.00	1.740 44.20







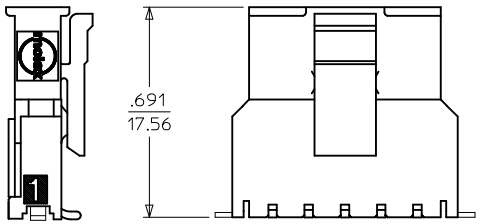
SHOWN WITH DISPOSABLE CAP
(FOR REMOVAL FROM TAPE & REEL PACKAGING)
SEE NOTE #4



COPLANARITY DETAIL

SEE NOTE #6

CKTS	FINISH A MATERIAL NO:	VOID CKTS	FINISH B MATERIAL NO:	VOID CKTS	FINISH C MATERIAL NO:	VOID CKTS
02	43650-0224		43650-0225		43650-0226	
03	43650-0324		43650-0325		43650-0326	
04	43650-0424		43650-0425		43650-0426	
05	43650-0524		43650-0525		43650-0526	
06	43650-0624		43650-0625		43650-0626	
07	43650-0724		43650-0725		43650-0726	
08	43650-0824		43650-0825		43650-0826	
09	43650-0924		43650-0925		43650-0926	
10	43650-1024		43650-1025		43650-1026	
11	43650-1124		43650-1125		43650-1126	
12	43650-1224		43650-1225		43650-1226	
03	43650-0350	2				
06	43650-0650	3,5				



MATED MICRO FIT CONNECTORS

NOTES:

1. HOUSING MATERIAL: LIQUID CRYSTAL POLYMER, GLASS FILLED, UL94V-0, COLOR: BLACK
   TERMINAL MATERIAL: BRASS ALLOY
2. FINISH:
   A = .000100/(0.00254) MIN. BRIGHT TIN OVER .000050/(0.00127) MIN. NICKEL
   B = .000015/(0.00038) MIN. SELECT GOLD IN CONTACT AREA .000100/(0.00254) MIN. SELECT MATTE TIN ON SOLDER TAILS BOTH OVER .000050/(0.00127) NICKEL OVERALL
   C = .000030/(0.00076) MIN. SELECT GOLD IN CONTACT AREA .000100/(0.00254) MIN. SELECT MATTE TIN ON SOLDER TAILS BOTH OVER .000050/(0.00127) NICKEL OVERALL
3. PRODUCT SPECIFICATION: PS-43650
4. TAPE AND REEL PACKAGED : SEE MOLEX DRAWING PK-70873-07**
5. MATES WITH MICRO FIT (3.0) RECEPTACLE SERIES 43645
6. THE COPLANARITY DIMENSION IS ESTABLISHED BY PLACING THE ASSEMBLY ON A FLAT SURFACE. THE DISTANCE FROM THAT SURFACE TO THE BOTTOM OF ANY TERMINAL OR NAIL MUST NOT EXCEED .006/0.15
7. PARTS CONFORM TO CLASS 'B' REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.

CORRECT .220/5.60
EC NO: UCP2011-1451 2010/11/18
DRWN:GMARANANI 2010/11/18
CHKD:SSOUSEK 2010/12/03
APPR:FSMITH 2010/12/03
DESCRIPTION
E2
REV

QUALITY SYMBOLS

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± .010
2 PLACES	± 0.25	± .014
1 PLACE	± 0.36	± ---
ANGULAR ±1/2°		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: IN/MM
SCALE: ---
DESIGN UNITS: METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION

		DATE
DRAWN BY	SAMIEC	2000/07/07
CHECKED BY	MUELLER	2000/07/07
APPROVED BY	FSMITH	2010/12/03

TITLE: MICRO-FIT (3,0) SINGLE ROW/VERTICAL SMT/NAILS/REEL

molex MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO.: SEE CHART
DOCUMENT NO.: SD-43650-009
SHEET NO.: 1 OF 1
SIZE: C

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург, Промышленная ул, дом № 19, литера Н, помещение 100-Н Офис 331