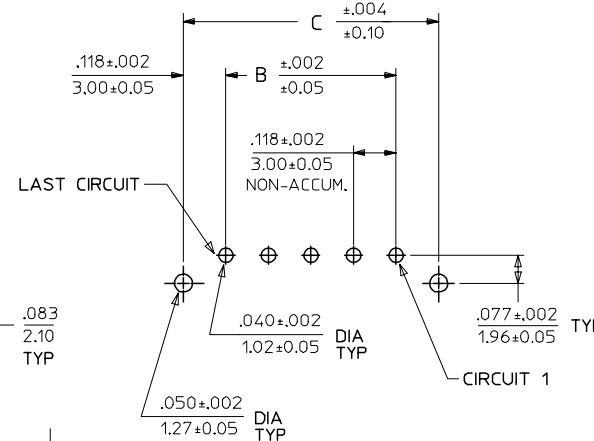
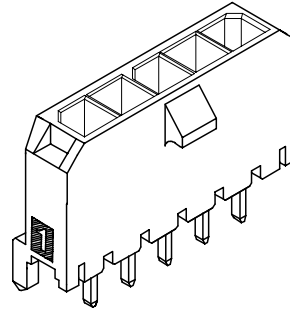
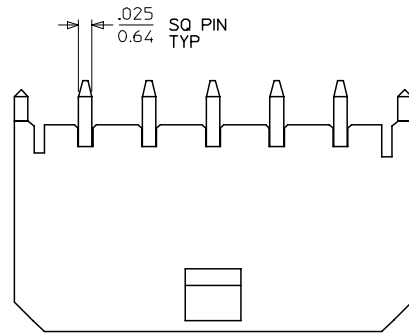
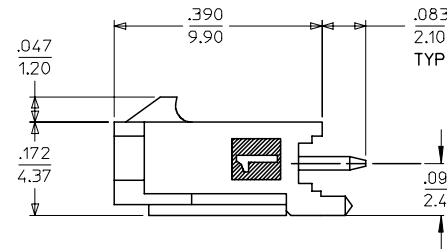
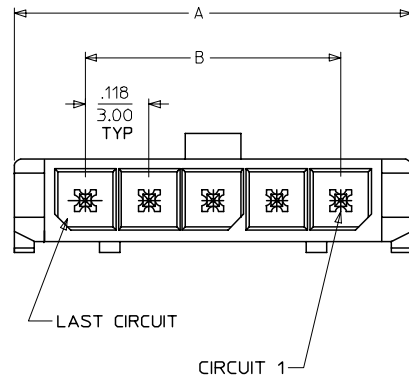


PRELIMINARY

| CKTS | A              | B              | C              |
|------|----------------|----------------|----------------|
| 2    | .380<br>9.65   | .118<br>3.00   | .354<br>9.00   |
| 3    | .498<br>12.65  | .236<br>6.00   | .472<br>12.00  |
| 4    | .616<br>15.65  | .354<br>9.00   | .591<br>15.00  |
| 5    | .734<br>18.64  | .472<br>12.00  | .709<br>18.00  |
| 6    | .852<br>21.64  | .591<br>15.00  | .827<br>21.00  |
| 7    | .970<br>24.64  | .709<br>18.00  | .945<br>24.00  |
| 8    | 1.088<br>27.64 | .827<br>21.00  | 1.063<br>27.00 |
| 9    | 1.206<br>30.63 | .945<br>24.00  | 1.181<br>30.00 |
| 10   | 1.325<br>33.66 | 1.063<br>27.00 | 1.299<br>33.00 |
| 11   | 1.443<br>36.65 | 1.181<br>30.00 | 1.417<br>36.00 |
| 12   | 1.561<br>39.65 | 1.299<br>33.00 | 1.535<br>39.00 |



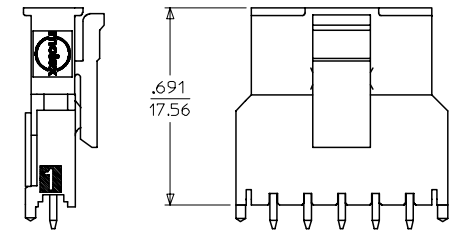
PCB LAYOUT: COMPONENT SIDE  
RECOMMENDED PCB THICKNESS: .062/1.57



NOTES:

- HOUSING MATERIAL: LIQUID CRYSTAL POLYMER, GLASS FILLED, UL94V-0, COLOR: BLACK  
TERMINAL MATERIAL: BRASS ALLOY
- 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
- PRODUCT SPECIFICATION: PS-43650
- TAPE AND REEL PACKAGED PER: PK-70873-07\*\*.  
ONLY 4 CIRCUIT TAPE IS CURRENTLY TOOLED.
- MATES WITH MICRO FIT (3.0) RECEPTACLE SERIES 43645
- THE PRIMARY SHIPPING CARTON WILL BE LABELED "COMPLIANT TO RoHS DIRECTIVE 2002/95/EC AND ELV ANNEX II OF DIRECTIVE 2000/53/EC." ASSEMBLIES WILL BE COMPLIANT TO THE RoHS AND ELV (LEAD-FREE) DIRECTIVES.
- A HIGHER TEMPERATURE GRADE MATERIAL (260C MAX. REFLOW TEMPERATURE) IS BEING PHASED-IN BEGINNING AUGUST 2007. PARTS WILL BE TEMPORARILY IDENTIFIED WITH A BLUE DOT ON THE PRIMARY SHIPPING CARTON LABEL UNTIL ALL CIRCUIT SIZES ARE CONVERTED, AT WHICH TIME A FULL-CONVERSION DATE WILL BE IDENTIFIED IN PS-43650.

|      | FINISH A     | FINISH B     | FINISH C     |
|------|--------------|--------------|--------------|
| CKTS | MATERIAL NO: | MATERIAL NO: | MATERIAL NO: |
| 02   | 43650-0233   | 43650-0234   | 43650-0235   |
| 03   | 43650-0333   | 43650-0334   | 43650-0335   |
| 04   | 43650-0433   | 43650-0434   | 43650-0435   |
| 05   | 43650-0533   | 43650-0534   | 43650-0535   |
| 06   | 43650-0633   | 43650-0634   | 43650-0635   |
| 07   | 43650-0733   | 43650-0734   | 43650-0735   |
| 08   | 43650-0833   | 43650-0834   | 43650-0835   |
| 09   | 43650-0933   | 43650-0934   | 43650-0935   |
| 10   | 43650-1033   | 43650-1034   | 43650-1035   |
| 11   | 43650-1133   | 43650-1134   | 43650-1135   |
| 12   | 43650-1233   | 43650-1234   | 43650-1235   |



MATED MICRO FIT CONNECTORS

|                                                                                                                                        |                                   |                                                                                                                                                                          |                 |                                                                                                                               |                                                                     |              |                        |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|--|--|
| .691 DIM. ADD NOTE 7<br>EC NO: UCP2008-0037<br>2007/09/06<br>DRAWN: KIPER<br>CHKD: SMOUSEK<br>APPR: FSMITH<br>2007/09/11<br>2007/09/12 | QUALITY SYMBOLS<br><br>▽=0<br>▽=0 | GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)<br><br>mm INCH<br>4 PLACES ± --- ± ---<br>3 PLACES ± --- ± .010<br>2 PLACES ± 0.25 ± .014<br>1 PLACE ± 0.36 ± ---<br>ANGULAR ±1/2° | DIMENSION STYLE |                                                                                                                               | SCALE                                                               | DESIGN UNITS | THIRD ANGLE PROJECTION |  |  |
|                                                                                                                                        |                                   |                                                                                                                                                                          | IN/MM           |                                                                                                                               | ---                                                                 | METRIC       |                        |  |  |
|                                                                                                                                        |                                   |                                                                                                                                                                          | DRAWN BY        | DATE                                                                                                                          | TITLE                                                               |              |                        |  |  |
|                                                                                                                                        |                                   |                                                                                                                                                                          | SSOUSEK         | 2005/04/18                                                                                                                    | MICRO FIT (3.0) SINGLE ROW/VERTICAL/THRU HOLE PEGS/REEL - SHORT PIN |              |                        |  |  |
|                                                                                                                                        |                                   |                                                                                                                                                                          | CHECKED BY      | DATE                                                                                                                          | MOLEX MOLEX INCORPORATED                                            |              |                        |  |  |
|                                                                                                                                        |                                   |                                                                                                                                                                          | ADERR           | 2005/10/18                                                                                                                    |                                                                     |              |                        |  |  |
|                                                                                                                                        |                                   |                                                                                                                                                                          | APPROVED BY     | DATE                                                                                                                          |                                                                     |              |                        |  |  |
|                                                                                                                                        |                                   |                                                                                                                                                                          | FSMITH          | 2005/10/19                                                                                                                    |                                                                     |              |                        |  |  |
|                                                                                                                                        |                                   |                                                                                                                                                                          | MATERIAL NO.    |                                                                                                                               | DOCUMENT NO.                                                        |              | SHEET NO.              |  |  |
|                                                                                                                                        |                                   |                                                                                                                                                                          | SEE CHART       |                                                                                                                               | SD-43650-016                                                        |              | 1 OF 1                 |  |  |
|                                                                                                                                        |                                   | DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS                                                                                                                     | SIZE            | 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](mailto:sales@st-electron.ru)

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