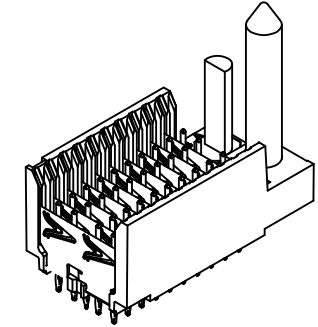
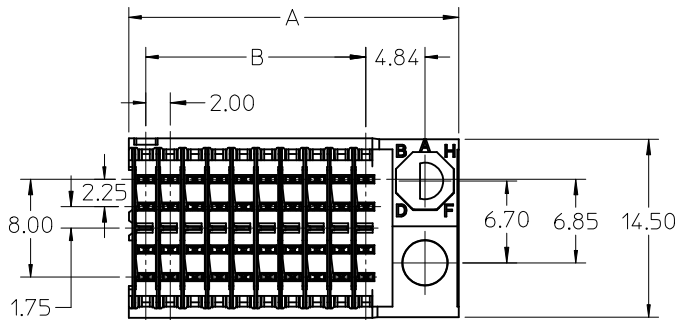
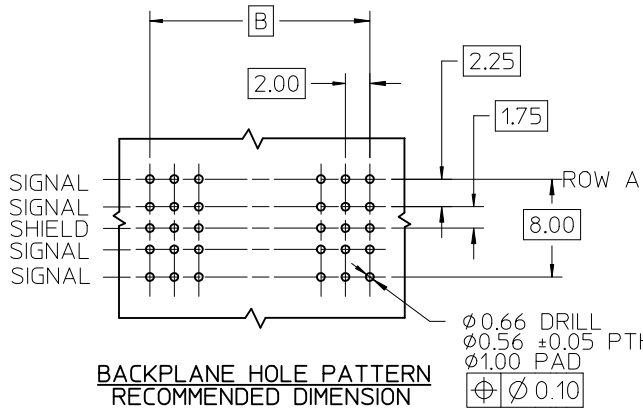
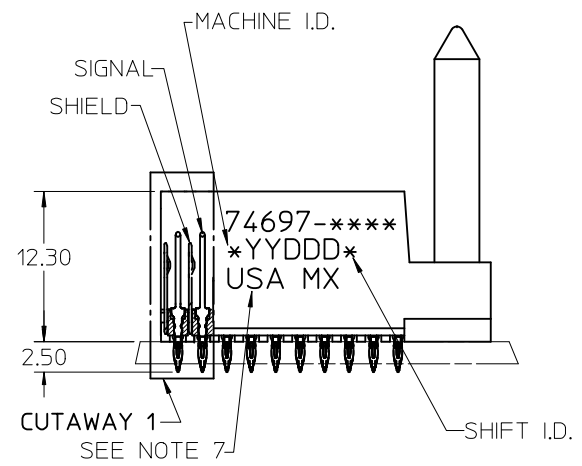
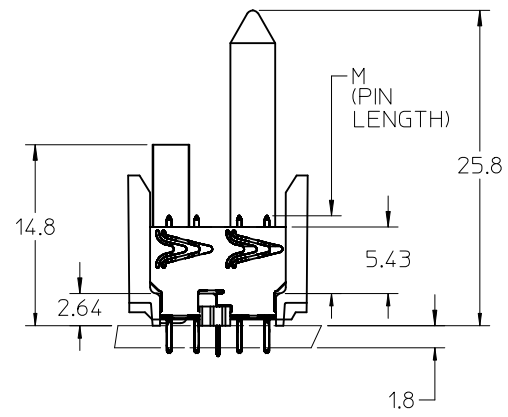


10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



NOTES:

1. MATERIAL: HOUSING -LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP) GLASS-FILLED. UL 94 V-0. COLOR: BLACK. SIGNAL & SHIELD -COPPER ALLOY.
2. FINISHES: SELECTIVE GOLD (Au) ON CONTACT AREA, SELECTIVE TIN/LEAD (Sn/Pb) OR SELECTIVE MATTE TIN (Sn) ON TAILS, NICKEL (Ni) OVERALL.
3. THIS PART CONFORMS TO MOLEX PRODUCT SPECIFICATION PS-74031-999.
4. FOR MIXED CONTACT MATING LENGTHS CONSULT MOLEX FOR AVAILABILITY.
5. FOR SPECIFIC PART NUMBER AND MATING INFORMATION REFER TO SHEET 2.
6. PACKAGE PER PK-74696-003.
7. EITHER MARK PART NUMBER AND DATE CODE APPROXIMATELY WHERE SHOWN OR PLACE LABEL ON THE TUBE.
8. THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF MOLEX COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.



| | | | | | | | | | | |
|---|---|---------------------------------------|-----------|--|--|-----------------------|----------------------------------|---|------------------------------------|--|
| ADD LEAD-FREE P/NS EC NO: UCP2012-1674 DRW:MMOLFE 2011/11/23 CHKD:SDANNELLEY 2011/11/23 APPR:SMILLER 2011/12/02 | QUALITY SYMBOLS $\nabla = 0$ $\nabla = 0$ $\nabla = 0$ | GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) | | DIMENSION STYLE MM ONLY | | SCALE 2.5:1 | DESIGN UNITS METRIC | THIRD ANGLE PROJECTION | | |
| | | | | mm | INCH | DRAWN BY MOWANG | DATE 2001/10/10 | TITLE HSD SALES ASSEMBLY ADVANCED MATE 5 ROW SHIELD END BACKPLANE | | |
| | | | | 4 PLACES | \pm --- | \pm --- | CHECKED BY NMARTIN | | | |
| | | | | 3 PLACES | \pm --- | \pm --- | APPROVED BY CBIXLER | DATE 2001/10/12 | MOLEX MOLEX INCORPORATED | |
| | | 2 PLACES | \pm --- | \pm --- | MATERIAL NO. | | DOCUMENT NO. | SHEET NO. | | |
| | | 1 PLACE | \pm --- | \pm --- | DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS | | SEE TABLE SD-74697-003 | | 1 OF 2 | |
| | | ANGULAR $\pm 1/2^\circ$ | | THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION | | | | | | |

9 8 7 6 5 4 3 2 1

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

| | | | | | | | | | |
|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| P/N 74697-() | -**0* | -**1* | -**2* | -**3* | -**4* | -**5* | -**6* | -**7* | -**8* |
| KEYING PIN ORIENTATION | | | | | | | | | |

74697-***

NUMBER OF COLUMNS/PLATING

- 11 = 10 COLUMN TIN/LEAD
- 26 = 25 COLUMN TIN/LEAD
- 91 = 10 COLUMN MATTE TIN
- 86 = 25 COLUMN MATTE TIN

CONTACT LOAD
(PIN LENGTH)
1 & 6 = 4.75
2 & 7 = 6.25
3 & 8 = 4.25
4 & 9 = 5.15



| PART NUMBER | COLUMN | NUMBER OF SIGNALS | NUMBER OF SHIELDS | A | B | M | Au (um) THICKNESS | Sn (um) THICKNESS |
|-------------|--------|-------------------|-------------------|-------|-------|------|-------------------|-------------------|
| 74697-*1*1 | 10 | 40 | 10 | 27.00 | 18.00 | 4.75 | 0.76 | 0.76-1.52 |
| 74697-*1*6 | | | | | | | 1.27 | |
| 74697-*6*1 | 25 | 100 | 25 | 57.00 | 48.00 | | 0.76 | |
| 74697-*6*6 | | | | | | | 1.27 | |
| 74697-*1*2 | 10 | 40 | 10 | 27.00 | 18.00 | 6.25 | 0.76 | |
| 74697-*1*7 | | | | | | | 1.27 | |
| 74697-*6*2 | 25 | 100 | 25 | 57.00 | 48.00 | | 0.76 | |
| 74697-*6*7 | | | | | | | 1.27 | |
| 74697-*1*3 | 10 | 40 | 10 | 27.00 | 18.00 | 4.25 | 0.76 | |
| 74697-*1*8 | | | | | | | 1.27 | |
| 74697-*6*3 | 25 | 100 | 25 | 57.00 | 48.00 | | 0.76 | |
| 74697-*6*8 | | | | | | | 1.27 | |
| 74697-*1*4 | 10 | 40 | 10 | 27.00 | 18.00 | 5.15 | 0.76 | |
| 74697-*1*9 | | | | | | | 1.27 | |
| 74697-*6*4 | 25 | 100 | 25 | 57.00 | 48.00 | | 0.76 | |
| 74697-*6*9 | | | | | | | 1.27 | |

| | | | | | |
|---|--|--|--|--|---|
| ADD LEAD-FREE P/NS EC NO: UCP2012-1674 DRAWN BY: DRWAH/WOLFE 2011/11/23 CHKD: SDANNELLEY 2011/11/23 APPR: SMILLER 2011/12/02 REV: | QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0 | GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) mm INCH 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± --- 2 PLACES ± --- ± --- 1 PLACE ± --- ± --- ANGULAR ±1/2° | DIMENSION STYLE MM ONLY DRAWN BY: MOWANG DATE: 2001/10/10 CHECKED BY: NMARTIN DATE: 2001/10/12 APPROVED BY: CBIXLER DATE: 2001/10/12 MATERIAL NO. | SCALE: 2.5:1 DESIGN UNITS: METRIC THIRD ANGLE PROJECTION | TITLE: HSD SALES ASSEMBLY ADVANCED MATE 5 ROW SHIELD END BACKPLANE MOLEX INCORPORATED DOCUMENT NO. SD-74697-003 SHEET NO. 2 OF 2 |
| | DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS | | SEE TABLE | | THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION |

9 8 7 6 5 4 3 2 1



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.