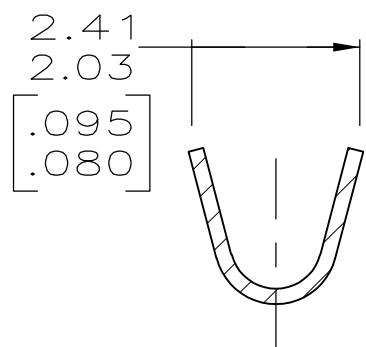
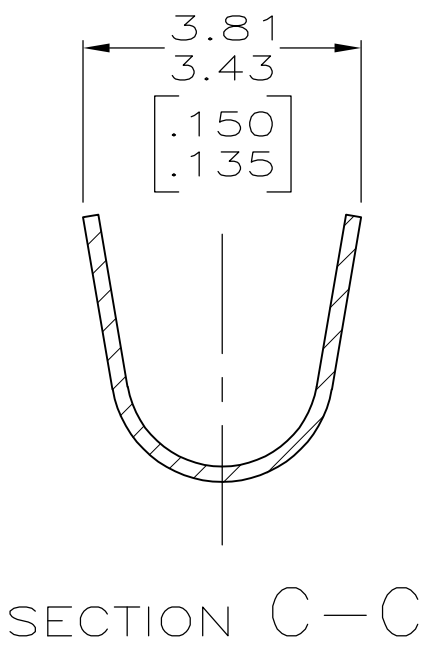
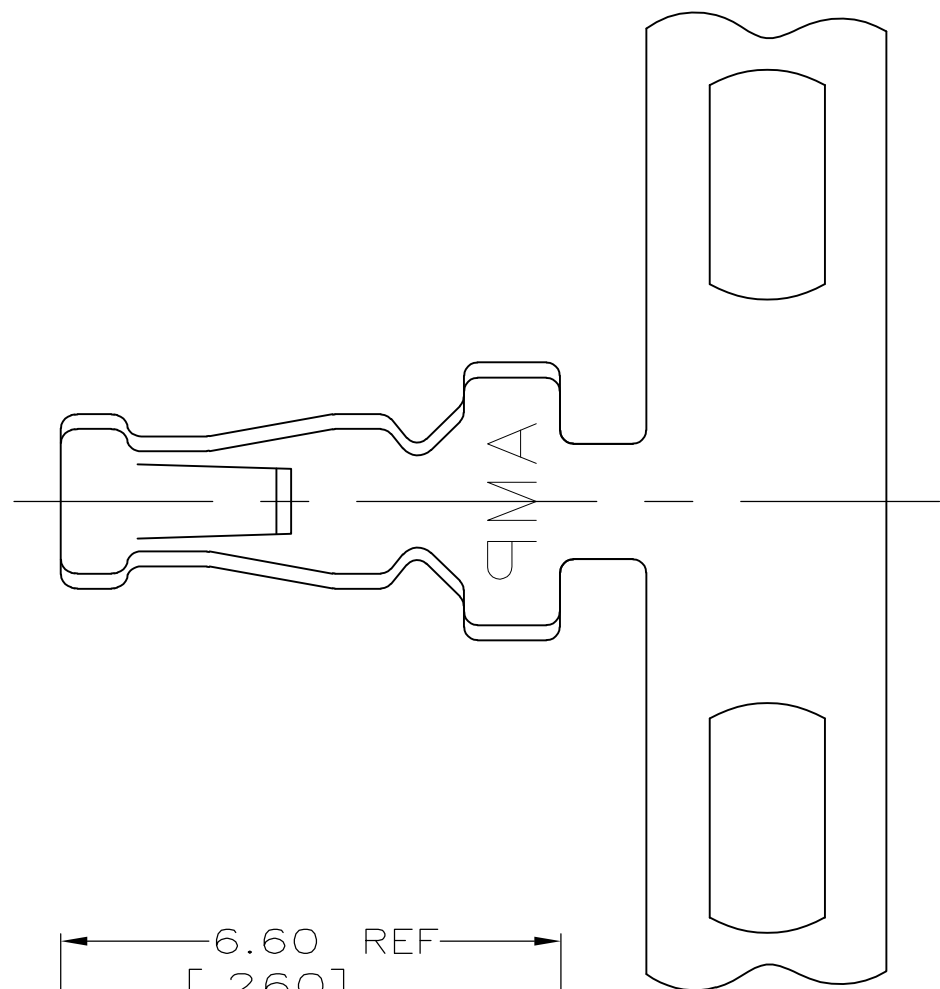
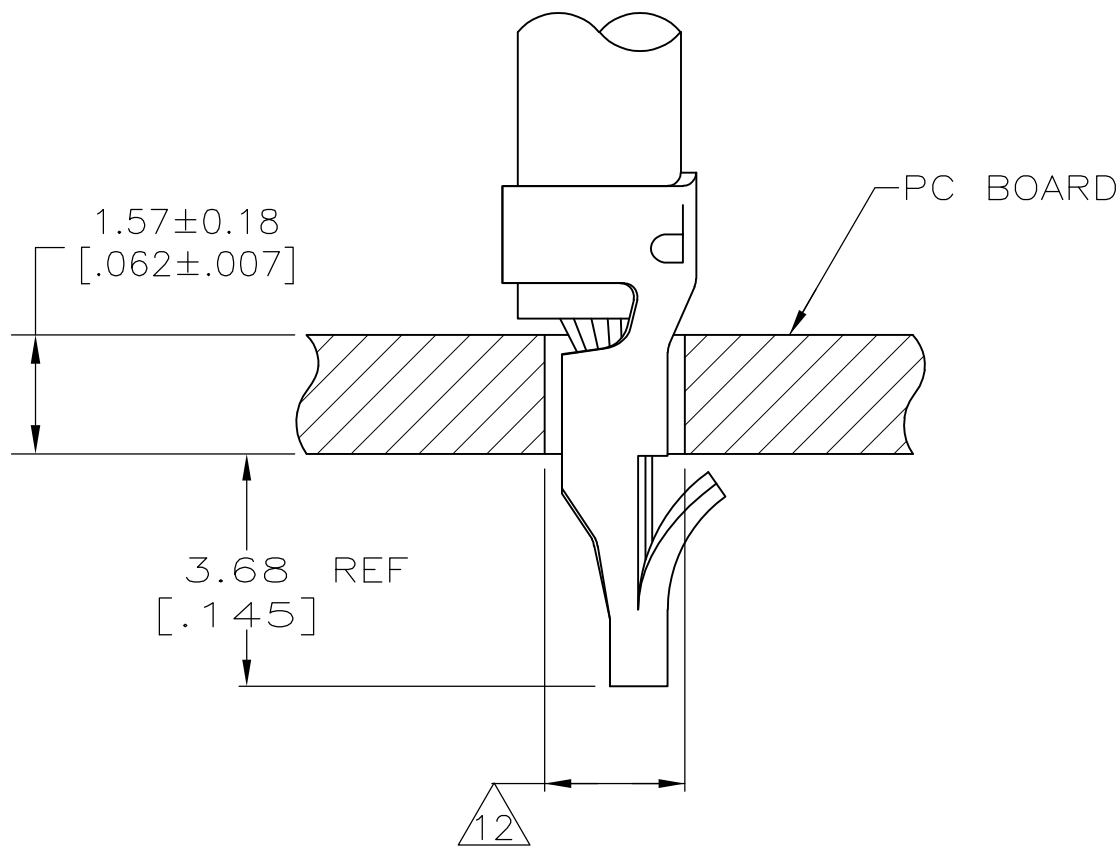


| LOC | DIST | REVISIONS |     |                           |         |     |      |
|-----|------|-----------|-----|---------------------------|---------|-----|------|
|     |      | P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE    | DWN | APVD |
| CM  | 00   |           | R6  | REVISED PER ECO-12-014997 | 22AUG12 | KH  | SM   |



- 1 PARTS COMPLY WITH AMP SOLDERABILITY SPEC 109-11-3.
- 2 0.00508 [.000200] MIN BRIGHT TIN-LEAD.
- 3 PARTS COMPLY WITH AMP SOLDERABILITY SPEC 109-11-1.
- 4 0.00305 [.000120] MIN BRIGHT TIN-LEAD OVER 0.00102 [.000040] MIN NICKEL.
- 5 FOR FOREIGN PRODUCTION ONLY.
- 6 CARRIER STRIP TO HAVE 1.52 [.060] DIA PILOT HOLE
- 7 0.00305 [.000120] MIN TIN OVER 0.00102 [.000040] MIN NICKEL.
- 8 WIRE RANGE: 0.3 – 0.9 mm<sup>2</sup> (22 – 18 AWG).
- 9 INSULATION RANGE: 1.52 – 2.79 [.060 – .110] DIA.
- 10 DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN INCHES.
- 11 0.00508 [.000200] MIN BRIGHT TIN.
- 12 HOLE DIAMETER TO BE 1.83±0.08 FOR WIRE 0.3–0.6mm<sup>2</sup> (20–22 AWG ) OR 1.96±0.08 FOR WIRE 0.8–0.9mm<sup>2</sup> (18 AWG).

|                                         |       |        |                   |                     |
|-----------------------------------------|-------|--------|-------------------|---------------------|
| OBSOLETE<br>SUPERSEDED BY<br>3-640311-1 | 1     | 11     | 0.20[.008] PH BRZ | 3-640311-1          |
|                                         | 3 5 6 | 7      | 0.20[.008] BRASS  | 640311-5            |
|                                         | 3 5   | 4      | 0.20[.008] BRASS  | 640311-3            |
|                                         | 1     | 2      | 0.20[.008] PH BRZ | <del>640311-1</del> |
| NOTES                                   |       | FINISH | MATERIAL          | PART NO.            |

|                                                                                       |                     |                                           |                               |                                                                                                       |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                                |                     | DWN<br>S. CARPENTER<br>21AUG2003          |                               |  TE Connectivity |           |
|                                                                                       |                     | CHK<br>J. ELLIS<br>21AUG2003              |                               |                                                                                                       |           |
| DIMENSIONS:<br>INCHES                                                                 |                     | TOLERANCES UNLESS<br>OTHERWISE SPECIFIED: |                               | NAME<br><br>MINI AMP-IN™                                                                              |           |
|  | 0 PLC ±             |                                           | APVD<br>J. ELLIS<br>21AUG2003 |                                                                                                       |           |
|                                                                                       | 1 PLC ±             |                                           |                               |                                                                                                       |           |
|                                                                                       | 2 PLC ± 0.13 [.005] |                                           |                               |                                                                                                       |           |
|                                                                                       | 3 PLC ±             |                                           |                               |                                                                                                       |           |
|                                                                                       | 4 PLC ±             |                                           | PRODUCT SPEC                  |                                                                                                       |           |
|                                                                                       |                     | APPLICATION SPEC                          |                               |                                                                                                       |           |
|                                                                                       |                     | 114-1016                                  |                               |                                                                                                       |           |
| MATERIAL                                                                              |                     | FINISH                                    |                               | SIZE                                                                                                  | CAGE CODE |
| SEE TABLE                                                                             |                     | SEE TABLE                                 |                               | A2                                                                                                    | 00779     |
|                                                                                       |                     |                                           |                               | DRAWING NO                                                                                            |           |
|                                                                                       |                     |                                           |                               | C-640311                                                                                              |           |
|                                                                                       |                     |                                           |                               | RESTRICTED TO                                                                                         |           |
|                                                                                       |                     |                                           |                               | —                                                                                                     |           |
|                                                                                       |                     |                                           |                               | SCALE                                                                                                 |           |
|                                                                                       |                     |                                           |                               | 1:1                                                                                                   |           |
|                                                                                       |                     |                                           |                               | SHEET                                                                                                 |           |
|                                                                                       |                     |                                           |                               | 1 of 1                                                                                                |           |
|                                                                                       |                     |                                           |                               | REV                                                                                                   |           |
|                                                                                       |                     |                                           |                               | R6                                                                                                    |           |

METRIC



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](mailto:org@eplast1.ru)

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