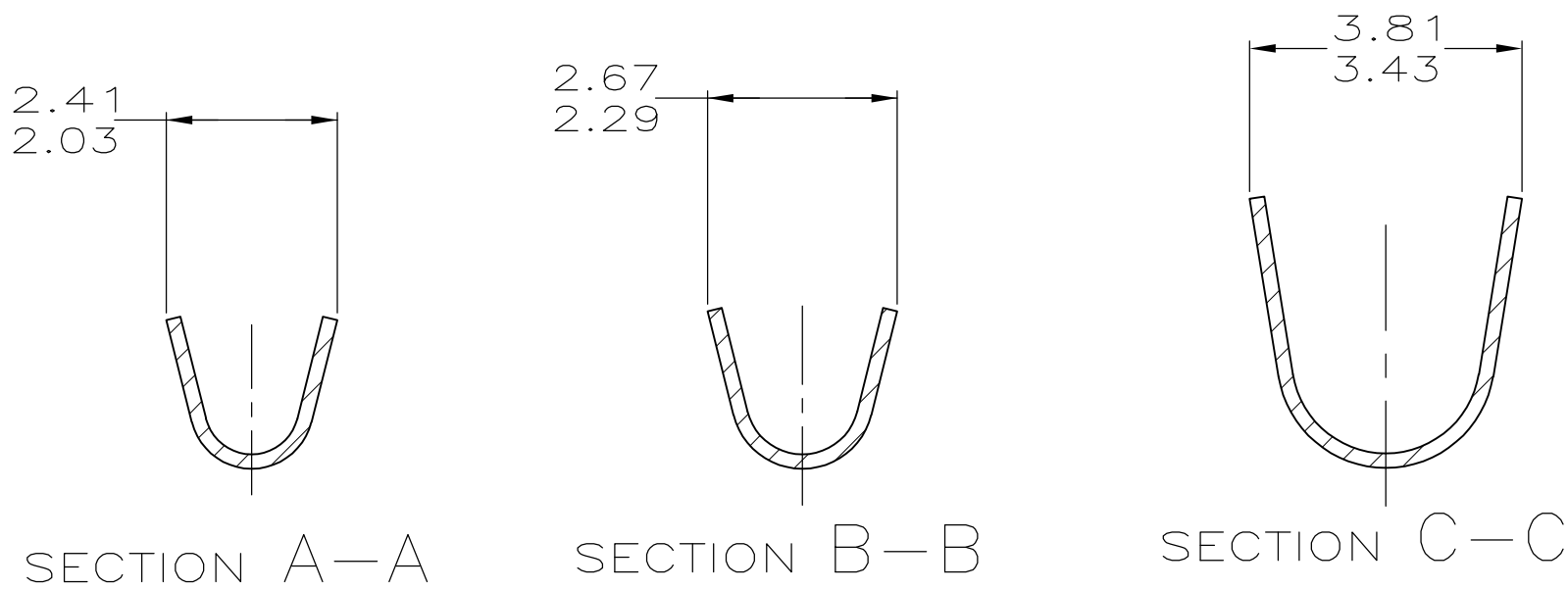
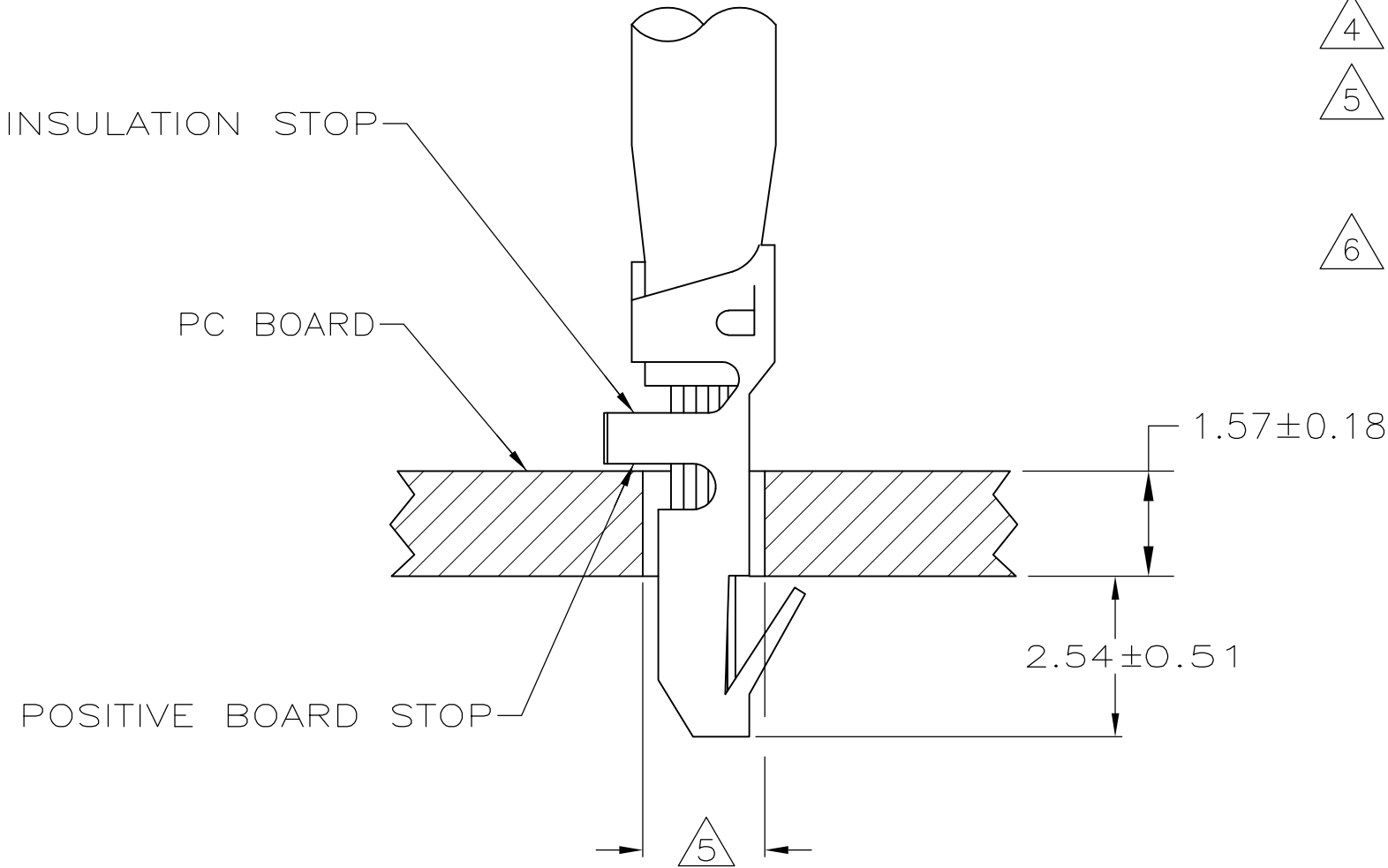
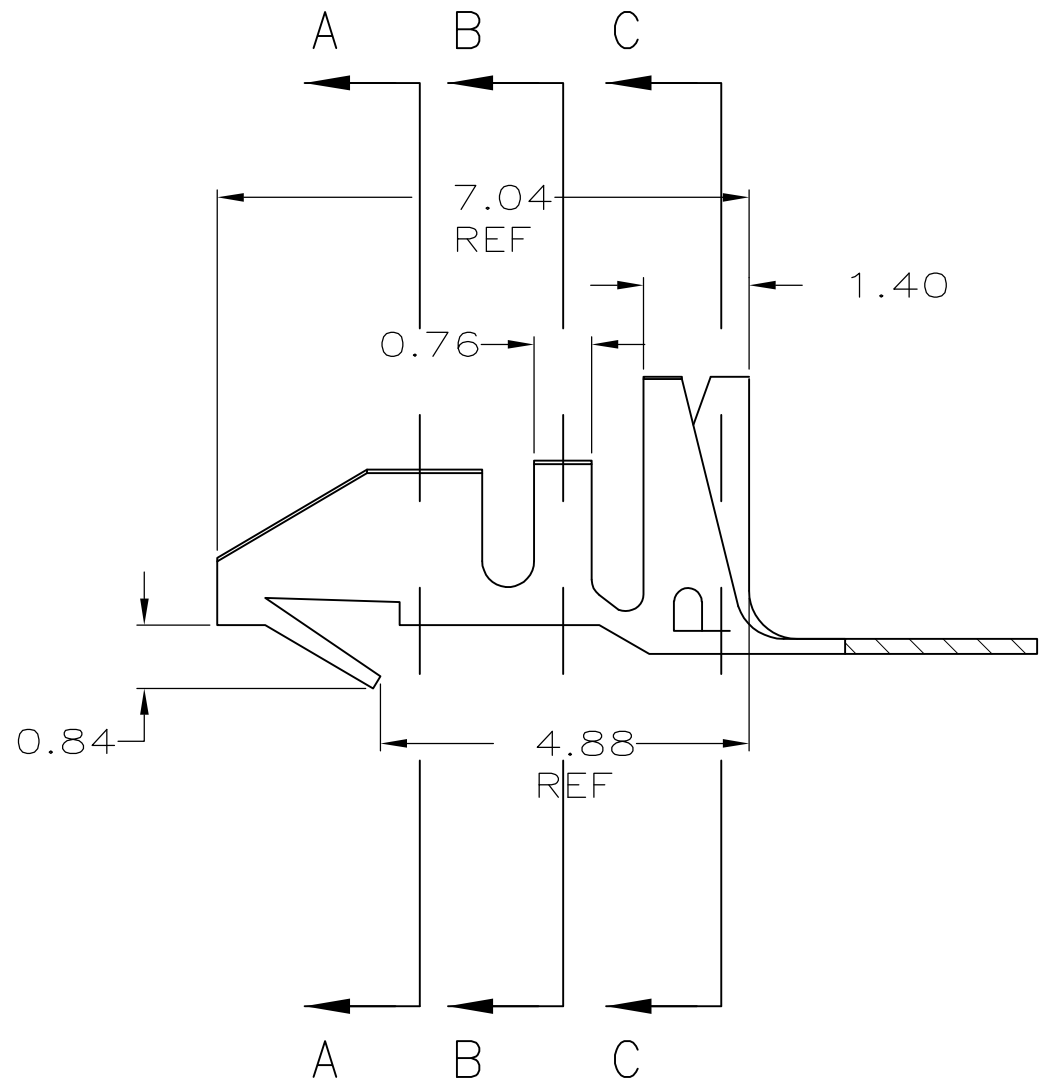
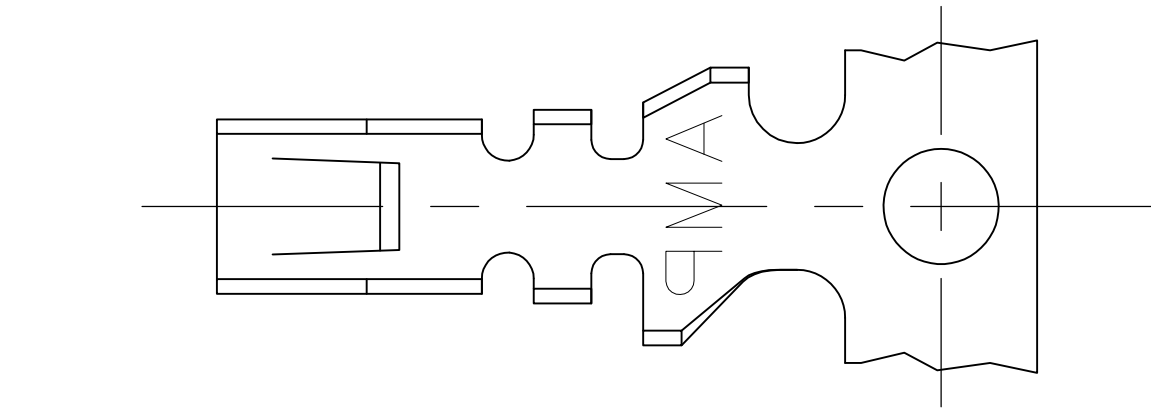


| LOC | DIST | REVISIONS |     |                           |         |     |      |
|-----|------|-----------|-----|---------------------------|---------|-----|------|
|     |      | P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE    | DWN | APVD |
| CM  | 00   |           | C2  | REVISED PER ECO-12-014997 | 23AUG12 | KH  | SM   |

- 1 PARTS COMPLY WITH AMP SOLDERABILITY SPECIFICATION 109-11-2.
- 2 WIRE RANGE: 0.3 - 0.9 MM<sup>2</sup> (22 - 18 AWG).
- 3 INSULATION RANGE: 1.52 - 2.79
- 4 0.00508 MIN BRIGHT TIN-LEAD.
- 5 HOLE DIAMETER TO BE 1.83±0.08 FOR WIRE 0.3 - 0.6 MM<sup>2</sup> (20 - 22 AWG) OR 1.96±0.08 FOR WIRE 0.8 - 0.9 MM<sup>2</sup> (18 AWG).
- 6 0.00508 MIN BRIGHT TIN.



|         |         |      |      |      |      |      |      |
|---------|---------|------|------|------|------|------|------|
| 0.51    | .020    | 1.52 | .060 | 2.54 | .100 | -    | -    |
| 0.3     | .01     | 1.40 | .055 | 2.41 | .095 | 7.04 | .277 |
| 0.20    | .008    | 0.9  | .04  | 2.29 | .090 | 4.88 | .192 |
| 0.18    | .007    | 0.84 | .033 | 2.03 | .080 | 3.81 | .150 |
| 0.13    | .005    | 0.8  | .03  | 1.96 | .077 | 3.43 | .135 |
| 0.08    | .003    | 0.76 | .030 | 1.83 | .072 | 2.79 | .110 |
| 0.00508 | .000200 | 0.6  | .02  | 1.57 | .062 | 2.67 | .105 |
| MM      | IN      | MM   | IN   | MM   | IN   | MM   | IN   |

CONVERSION TABLE

METRIC

|                                        |  |                                                                                |                 |                                     |  |  |
|----------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|--|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | DWN<br>S. CARPENTER<br>21AUG2003                                               | TE Connectivity |                                     |  |  |
| DIMENSIONS:<br>mm                      |  | CHK<br>J. ELLIS<br>21AUG2003                                                   |                 |                                     |  |  |
|                                        |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                         |                 | APVD<br>J. ELLIS<br>21AUG2003       |  |  |
|                                        |  | 0 PLC ±<br>1 PLC ±<br>2 PLC ± 0.13<br>3 PLC ±<br>4 PLC ±<br>ANGLES ±<br>FINISH |                 | NAME<br>TERMINAL, MINI AMP-IN™ 2000 |  |  |
| MATERIAL<br>0.20 PH BRZ                |  | PRODUCT SPEC<br>108-1081                                                       |                 | DRAWING NO<br>114-1016              |  |  |
|                                        |  | APPLICATION SPEC<br>114-1016                                                   |                 | CAGE CODE<br>00779                  |  |  |
|                                        |  | WEIGHT                                                                         |                 | DRAWING NO<br>C=794121              |  |  |
|                                        |  | CUSTOMER DRAWING                                                               |                 | RESTRICTED TO<br>-                  |  |  |
|                                        |  | SCALE<br>10:1                                                                  |                 | SHEET<br>1 OF 1                     |  |  |
|                                        |  |                                                                                |                 | REV<br>C2                           |  |  |



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.