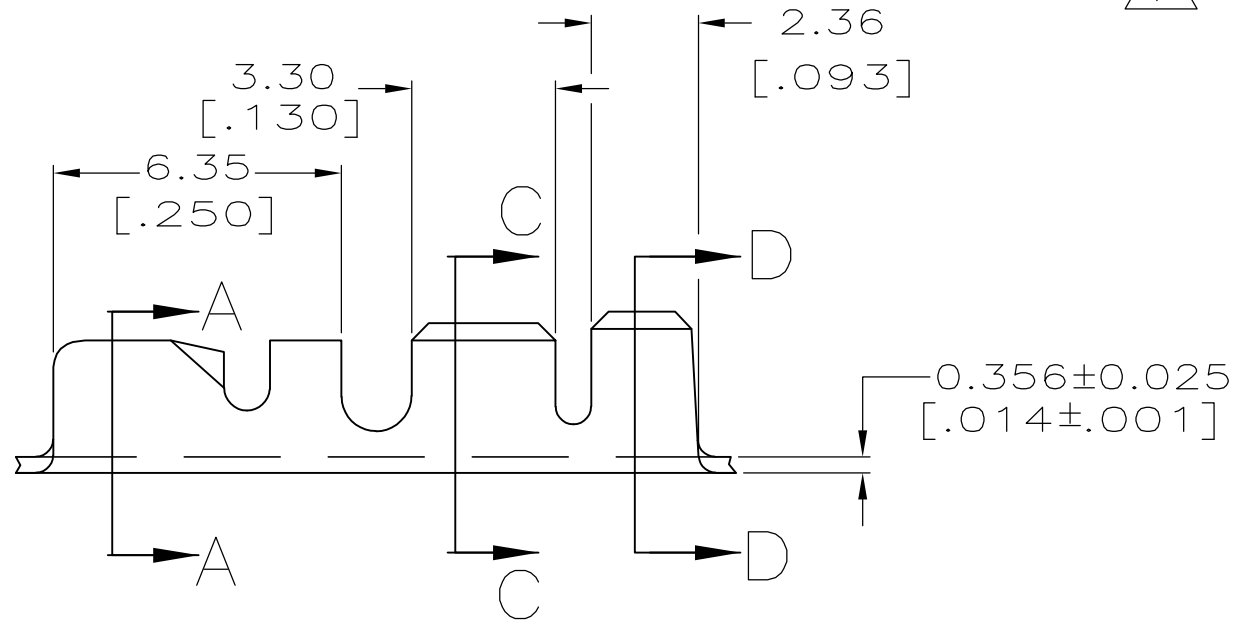
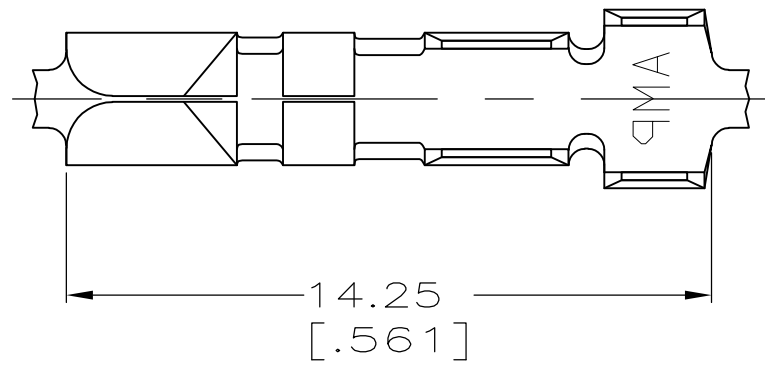
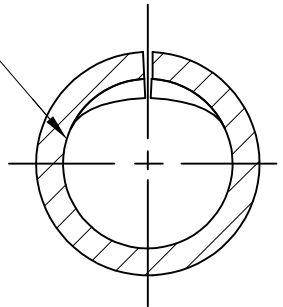


| LOC | DIST | REVISIONS |     |                           |         |     |      |
|-----|------|-----------|-----|---------------------------|---------|-----|------|
|     |      | P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE    | DWN | APVD |
| AF  | 50   |           | J   | REVISED PER ECR-07-017666 | 30JUL07 | MF  | DD   |

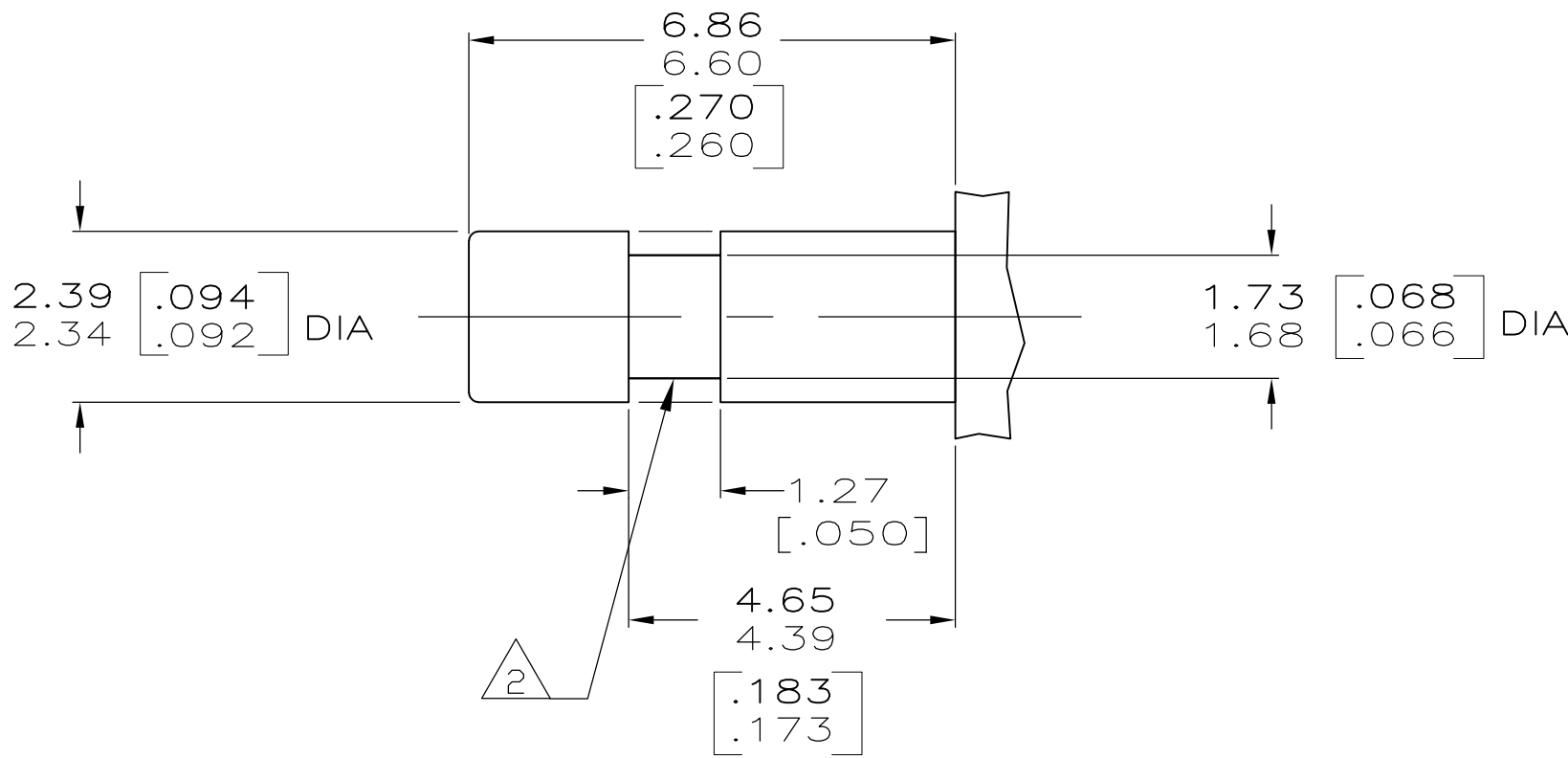
- 1 CONTINUOUS STRIP ON REELS.
- 2 INDENT IS OPTIONAL ON PIN.
- 3 MATING PIN IS TIN PLATED.
- 4 METHOD OF FASTENING PIN TO BE DETERMINED BY CUSTOMER.
- 5 WIRE RANGE: 0.8–1.3mm<sup>2</sup> [#18–#16] AWG.
- 6 INSULATION RANGE: 2.29–3.05mm [.090–.120] DIA.
- 7 PRELIMINARY – NOT FOR PRODUCTION.



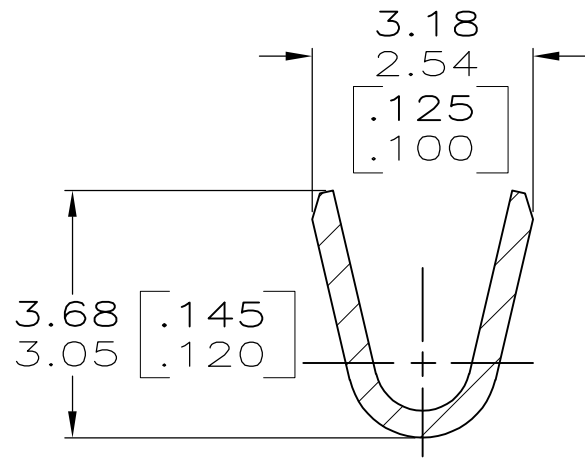
FITS 2.36 [.093] DIA  
PIN



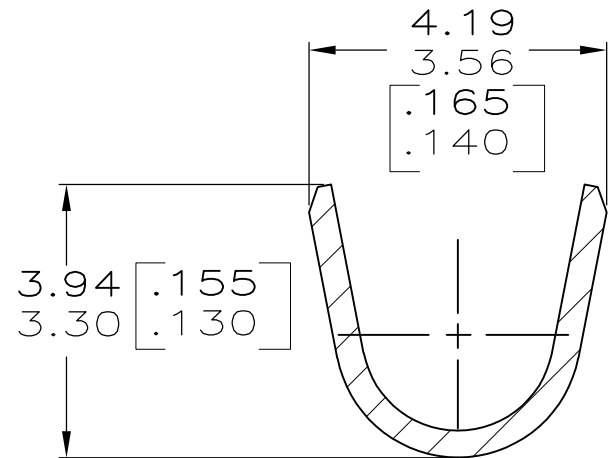
SECTION A—A  
SCALE 10:1



MATING PIN 3



SECTION C—C  
SCALE 10:1



SECTION D—D  
SCALE 10:1

|                                        |                                    |                                                                                                                                                                                                               |   |             |
|----------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------|
| OBSOLETE                               | 0.00381 [.000150] MIN NICKEL PLATE | H04 BRASS                                                                                                                                                                                                     | 7 | 42101-4     |
|                                        | 0.002032 [.000080] MIN TIN PLATE   | H04 PHOSPHOR BRONZE                                                                                                                                                                                           |   | 42101-3     |
|                                        | 0.002032 [.000080] MIN TIN PLATE   | H04 BRASS                                                                                                                                                                                                     |   | 42101-2     |
| OBSOLETE                               |                                    | H04 BRASS                                                                                                                                                                                                     |   | 42101-1     |
| FINISH                                 |                                    | MATERIAL                                                                                                                                                                                                      |   | PART NUMBER |
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |                                    | DWN M.S. FEHER 30JUL2006<br>CHK D.F. DECKER 30JUL2007<br>APVD D.F. DECKER 30JUL2007<br>PRODUCT SPEC<br>APPLICATION SPEC<br>WEIGHT —<br>CUSTOMER DRAWING                                                       |   |             |
| DIMENSIONS:<br>INCHES                  |                                    | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>0 PLC ± —<br>1 PLC ± —<br>2 PLC ± —<br>3 PLC ± 0.38 [.015]<br>4 PLC ± —<br>ANGLES ± —<br>FINISH SEE TABLE                                                           |   |             |
| MATERIAL<br>SEE TABLE                  |                                    | Tyco Electronics Corporation<br>Harrisburg, PA 17105-3608<br>NAME<br>PIN RECEPTACLE,<br>2.36 [.093] DIA<br>—<br>SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO<br>A2 00779 C=42101 —<br>SCALE 5:1 SHEET 1 of 1 REV J |   |             |



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.