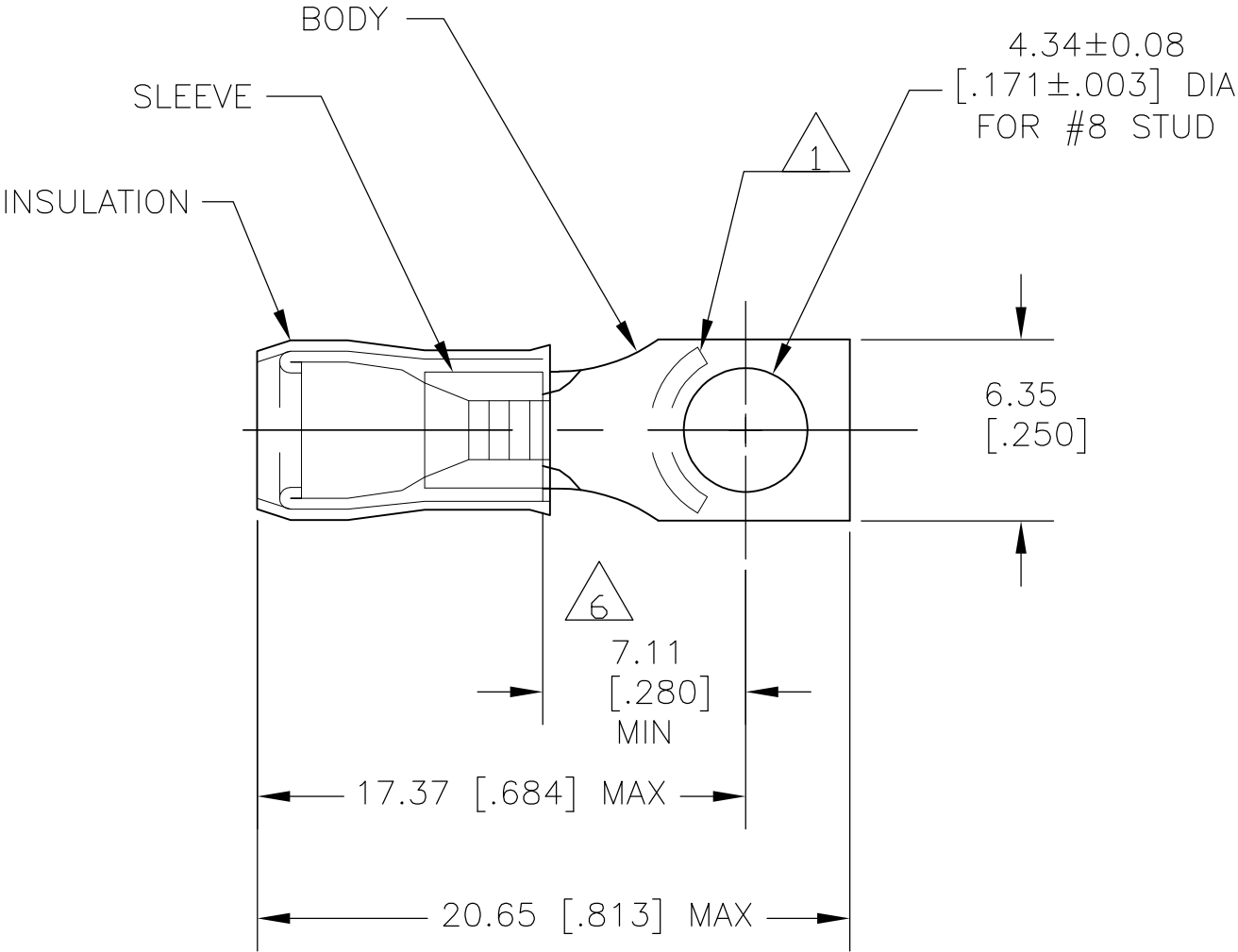


|     |      |           |     |                       |  |         |     |      |
|-----|------|-----------|-----|-----------------------|--|---------|-----|------|
| 2   |      |           |     | 1                     |  |         |     |      |
| LOC | DIST | REVISIONS |     |                       |  |         |     |      |
| G   | 14   | P         | LTR | DESCRIPTION           |  | DATE    | DWN | APVD |
|     |      |           | G   | REV PER ECR 07-027324 |  | 13NOV07 | JR  | TM   |



- 1
- STAMP AMP 16-14\* APPROX AS SHOWN
- 2
- WIRE INSULATION DIA: 2.9-4.3 [0.115-0.170]
- 3
- TONGUE MATERIAL THK: 0.78±0.05 [0.031±0.002]
- 4
- BODY & SLEEVE: TIN PLATE PER ASTM B545,
- 5
- BODY & SLEEVE- CU PER ASTM B152  
INSULATION - NYLON, COLOR - BLUE
- 6
- APPLIES FROM EDGE OF METAL WIRE BARREL TO CENTER OF STUD HOLE.

| OBSOLETE | -5000 | ON TAPE      | 2 130477 1- |
|----------|-------|--------------|-------------|
|          | 1000  | LOOSE PIECE  | 130477      |
|          | QTY   | PACKAGE TYPE | PART NO     |

| AMP INCORPORATED<br>CUSTOMER SERVICE SYSTEMS                                              |                                              |                                                                                                                                                                               | MAX RECOMMENDED OPERATING TEMPERATURE:<br>150°C MAX       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| FOR ADDITIONAL<br>PRODUCT INFORMATION OR<br>COPIES OF DRAWINGS<br>AND TECHNICAL DOCUMENTS | PRODUCT INFORMATION CENTER<br>1-800-522-6752 |                                                                                                                                                                               | VOLTAGE RATING:<br>-                                      |
| FOR APPLICATION<br>TOOLING INFORMATION                                                    | TOOLING ASSISTANCE CENTER<br>1-800-722-1111  |                                                                                                                                                                               | CIRCULAR MIL AREA:<br>1.04-2.62mm² [2,050-5,180] STRANDED |
| FOR ORDER ENTRY                                                                           | 1-800-526-5142                               | THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR AMP INCORPORATED. IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION. |                                                           |

| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| DIMENSIONS:<br>MM [INCHES]             | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                                |
|                                        | 0 PLC ± -<br>1 PLC ± -<br>2 PLC ± -<br>3 PLC ± -<br>4 PLC ± -<br>ANGLES ± -<br>FINISH |
| MATERIAL                               |                                                                                       |

|                                  |                                                                           |              |                 |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|
| DWN<br>JR RUTH<br>12NOV07        | Tyco Electronics Corporation<br>Harrisburg, Pa 17105-3608                 |              |                 |
| CHK<br>T MICHIELUTTI<br>12NOV07  |                                                                           |              |                 |
| APVD<br>T MICHIELUTTI<br>12NOV07 | NAME<br>TERMINAL, RECTANGULAR TONGUE,<br>P.I.D.G.<br>WIRE SIZE: 16-14 AWG |              |                 |
| PRODUCT SPEC                     | SIZE                                                                      | CAGE CODE    | DRAWING NO      |
| APPLICATION SPEC                 |                                                                           |              |                 |
| WEIGHT                           |                                                                           |              |                 |
| CUSTOMER DRAWING                 |                                                                           | SCALE<br>4:1 | SHEET<br>1 OF 1 |
|                                  |                                                                           | REV<br>G     |                 |



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.