

| REVISIONS |     |                           |           |     |      |
|-----------|-----|---------------------------|-----------|-----|------|
| P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE      | DWN | APVD |
|           | E3  | REVISED PER ECO-11-005027 | 11MAR11   | RK  | HMR  |
|           | E4  | REVISED PER ECO-17-008808 | 05MAR2018 | RS  | DR   |

|                                                                                                |                                                                                                           |                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  WIRE RANGE |  Listed<br>FILE E13288 |  LR7189<br>Certified |
| 12-10 AWG<br>SOLID OR STRANDED                                                                 | 12-10 AWG<br>STRANDED                                                                                     | 12-10 AWG<br>SOLID OR STRANDED                                                                          |

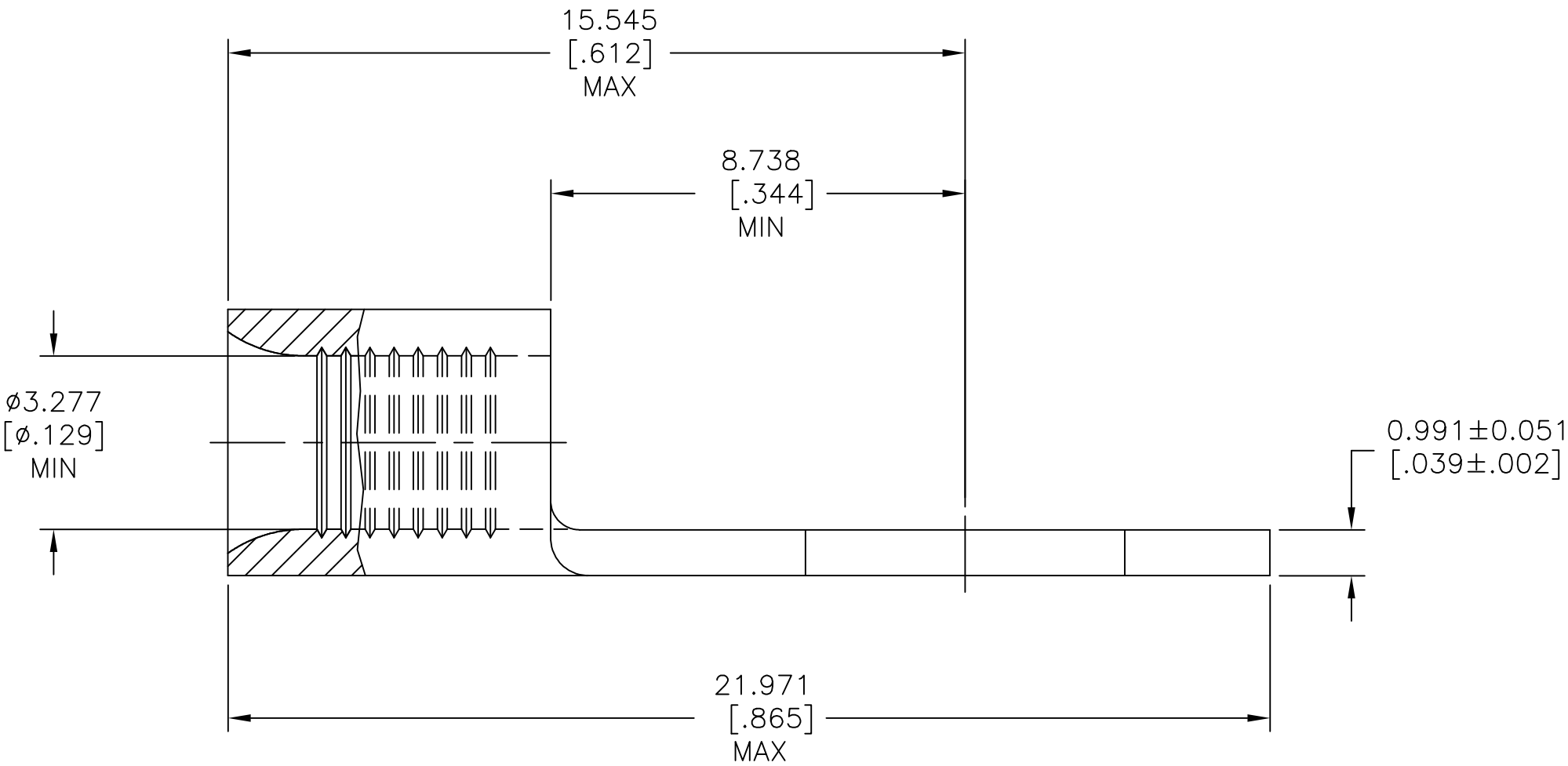
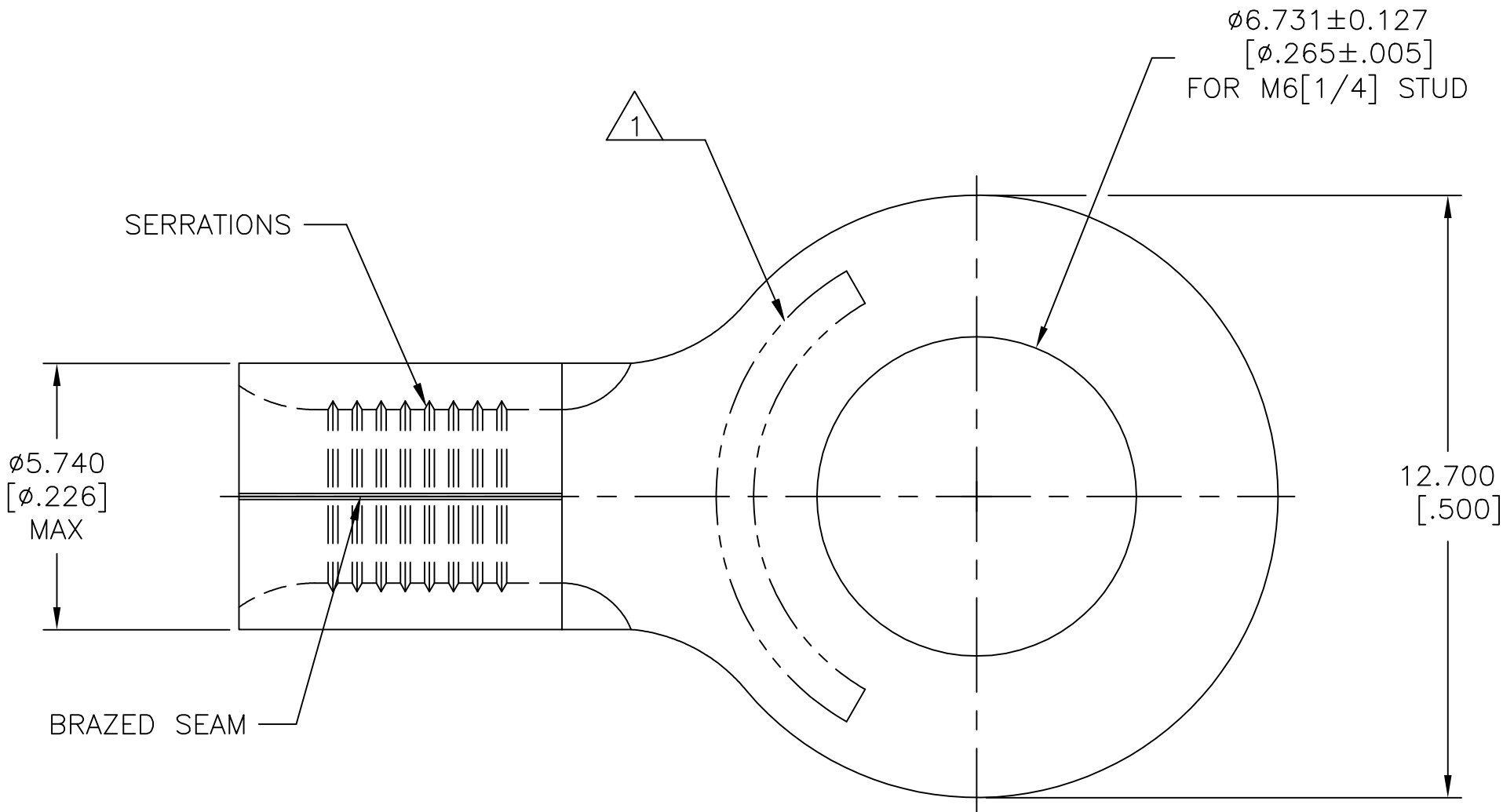
- 1

STAMP AMP 12-10\* APPROX AS SHOWN
- 2

MATERIAL: COPPER PER ASTM B-152, ANNEALED
- 3

TIN PLATE 0.00254 [.000100] MIN THK PER ASTM B-545.
- 4

NOTE DELETED



| AMP INCORPORATED<br>CUSTOMER SERVICE SYSTEMS                                     |                                              |                                                                                                                                                                               | MAX RECOMMENDED OPERATING TEMPERATURE:<br>170°C[338°F]                |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| FOR ADDITIONAL PRODUCT INFORMATION OR COPIES OF DRAWINGS AND TECHNICAL DOCUMENTS | PRODUCT INFORMATION CENTER<br>1-800-522-6752 |                                                                                                                                                                               | VOLTAGE RATING:<br>N/A                                                |
| FOR APPLICATION TOOLING INFORMATION                                              | TOOLING ASSISTANCE CENTER<br>1-800-722-1111  |                                                                                                                                                                               | CIRCULAR MIL AREA:<br>2.62-6.64mm²[5,180-13,100]<br>SOLID OR 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.                                                            |  |  | DWN<br>TA BRINKMAN<br>3-17-93                                                                                                                       |  TE Connectivity Ltd. |                    |                       |                    |
|                                                                                                   |  |  | CHK<br>DA PATTERSON<br>3-17-93                                                                                                                      |                                                                                                            |                    |                       |                    |
|                                                                                                   |  |  | APVD<br>JL MECKEY<br>3-17-93                                                                                                                        |                                                                                                            |                    |                       |                    |
|                                                                                                   |  |  | PRODUCT SPEC<br>UL 486 A-B                                                                                                                          |                                                                                                            |                    |                       |                    |
| DIMENSIONS:<br>mm [INCHES]                                                                        |  |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>0 PLC ± -<br>1 PLC ± -<br>2 PLC ± -<br>3 PLC ± 0.127[.005]<br>4 PLC ± -<br>ANGLES ± -<br>FINISH SEE TABLE | NAME<br>TERMINAL, RING<br>TONGUE, SOLISTRAND<br>12-10 AWG                                                  |                    |                       |                    |
| MATERIAL<br> |  |  | WEIGHT                                                                                                                                              | SIZE<br>A2                                                                                                 | CAGE CODE<br>00779 | DRAWING NO<br>C=35772 | RESTRICTED TO<br>- |
|                                                                                                   |  |  | CUSTOMER DRAWING                                                                                                                                    | SCALE<br>8:1                                                                                               | SHEET<br>1 OF 1    | REV<br>E4             |                    |



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.