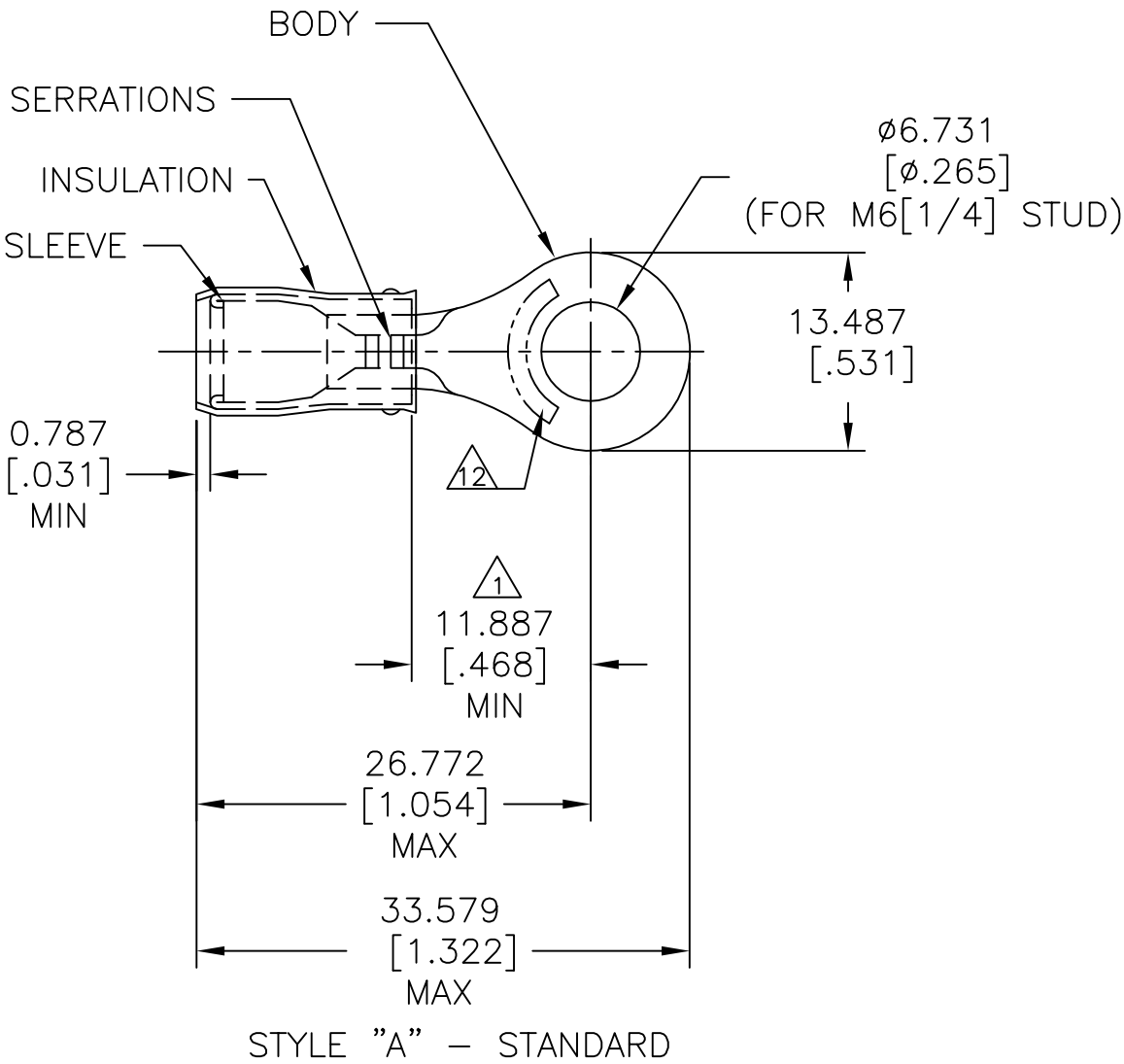




- 1

APPLIES FROM EDGE OF METAL WIRE BARREL TO CENTER OF STUD HOLE.
- 2

BODY MATERIAL THK 1.016±0.051 [.040±.002]
- 3

105°C[221°F] MAX OPERATING TEMPERATURE
- 4

300 VOLT MAX.
- 5

CIRCULAR MIN AREA: 2.62–6.64 mm<sup>2</sup> [5180–13100] SOLID OR STRANDED.
- 6

UL LISTED E13288 12–10 AWG SOLID OR STRANDED.
- 7

CSA CERTIFIED LR7189 12–10 AWG SOLID OR STRANDED.
- 8

MILITARY MS25036–157 CLASS 1.
- 9

MILITARY MS25036–157 CLASS 2.
- 10

MATERIAL:  
BODY & SLEEVE: COPPER PER ASTM B–152  
INSULATION: NYLON PER ASTM D–4066, TYPE 1.
- 11

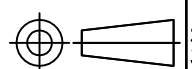
FINISH:  
BODY & SLEEVE: TIN PLATE PER ASTM B–545  
INSULATION: COLOR–YELLOW.
- 12

STAMP AMP  SEE TABLE, APPROX AS SHOWN.

|      |              |           |                            |            |       |             |                                                                                                                                                                                    |
|------|--------------|-----------|----------------------------|------------|-------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2500 | NONE         | 12–10     | 3.810–5.842<br>[.150–.230] | AMP 12–10* | "A"   | ON TAPE     |  2–320569–3                                                                                   |
| 500  | NONE         | 12–10     | 3.810–5.842<br>[.150–.230] | AMP 12–10* | "A"   | LOOSE PIECE |   320569 |
| QTY  | COLOR STRIPE | WIRE SIZE | FOR WIRE INSULATION OD     | STAMP      | STYLE | PACKAGING   | PART NO.                                                                                                                                                                           |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:  
mm [INCHES]



MATERIAL  


TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± –

1 PLC ± –

2 PLC ± –

3 PLC ± 0.127[.005]

4 PLC ± –

ANGLES ± 0°30'

FINISH  


DWN  
RAGHAVENDRA  
08SEP2008

CHK  
T MICHIELUTTI  
08SEP2008

APVD  
T MICHIELUTTI  
08SEP2008

PRODUCT SPEC  
UL 486 A–B

APPLICATION SPEC  
114–2157

WEIGHT  
–

CUSTOMER DRAWING

 TE Connectivity

NAME  
TERMINAL  
RING TONGUE, NYLON, PIDG,  
WIRE SIZE: 12–10 AWG

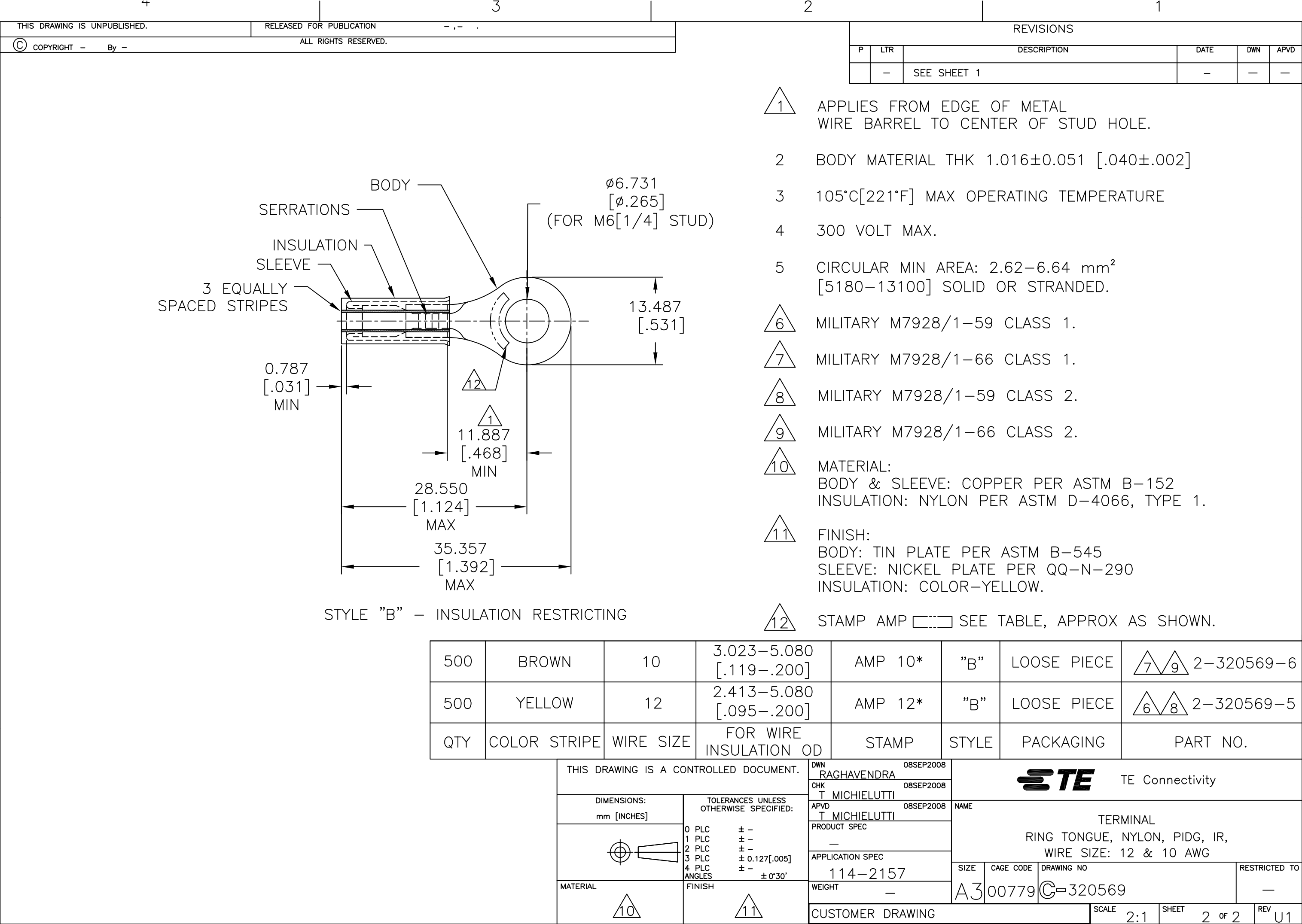
SIZE  
A3

CAGE CODE  
00779

DRAWING NO  
C=320569

RESTRICTED TO  
–

SCALE 2:1  
SHEET 1 OF 2  
REV U1





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.