

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

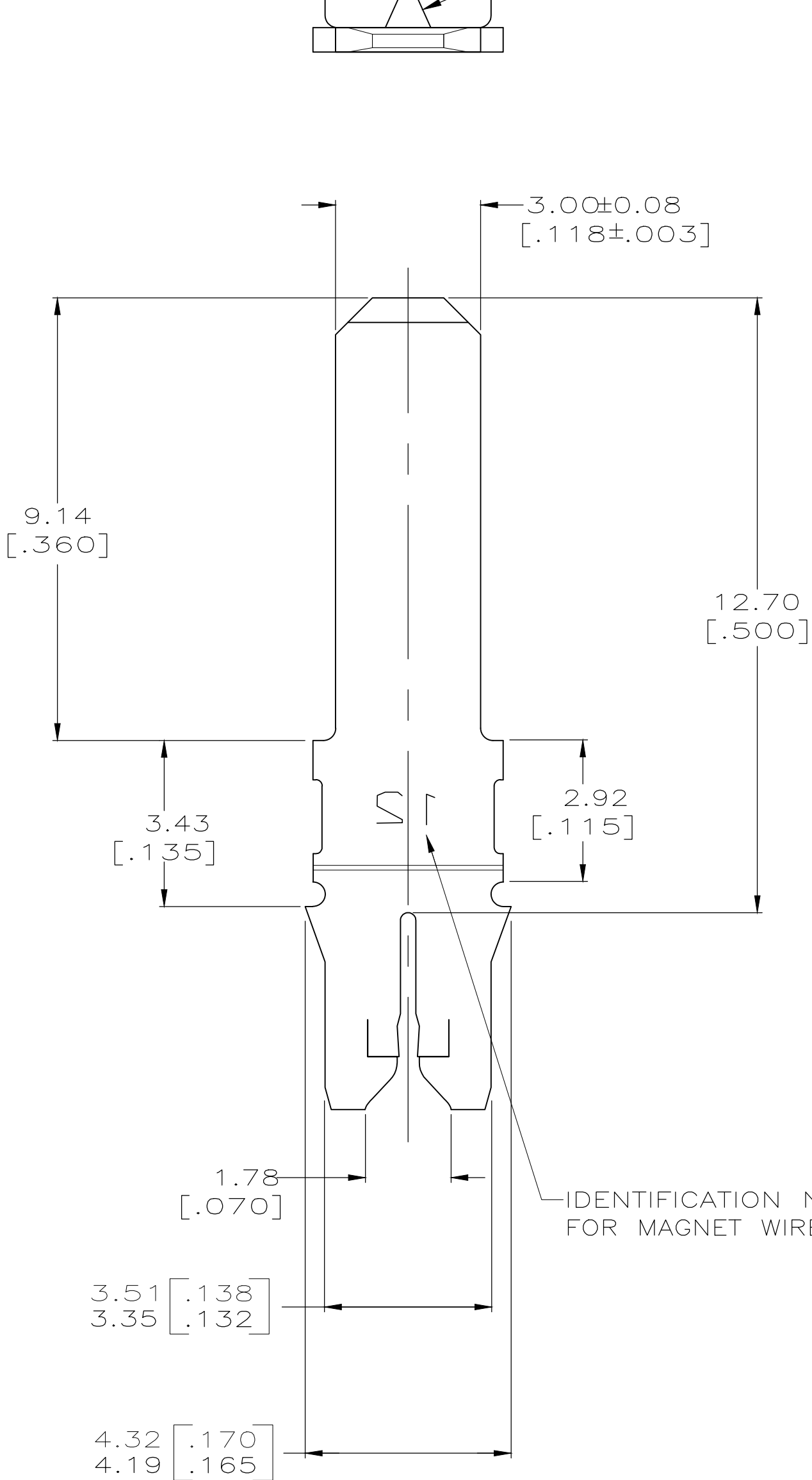
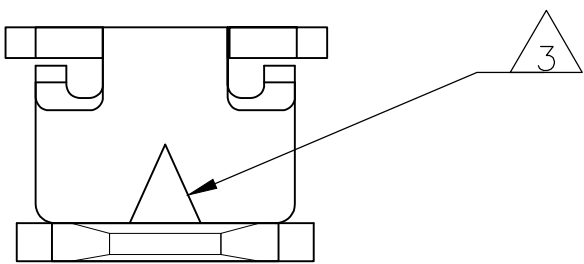
| LOC | DIST | REVISIONS |     |                           |           |     |      |
|-----|------|-----------|-----|---------------------------|-----------|-----|------|
|     |      | P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE      | DWN | APVD |
| AF  | 50   |           |     |                           |           |     |      |
|     |      |           | A3  | REVISED PER ECR-18-009392 | 01APR2019 | BDA | SV   |

D

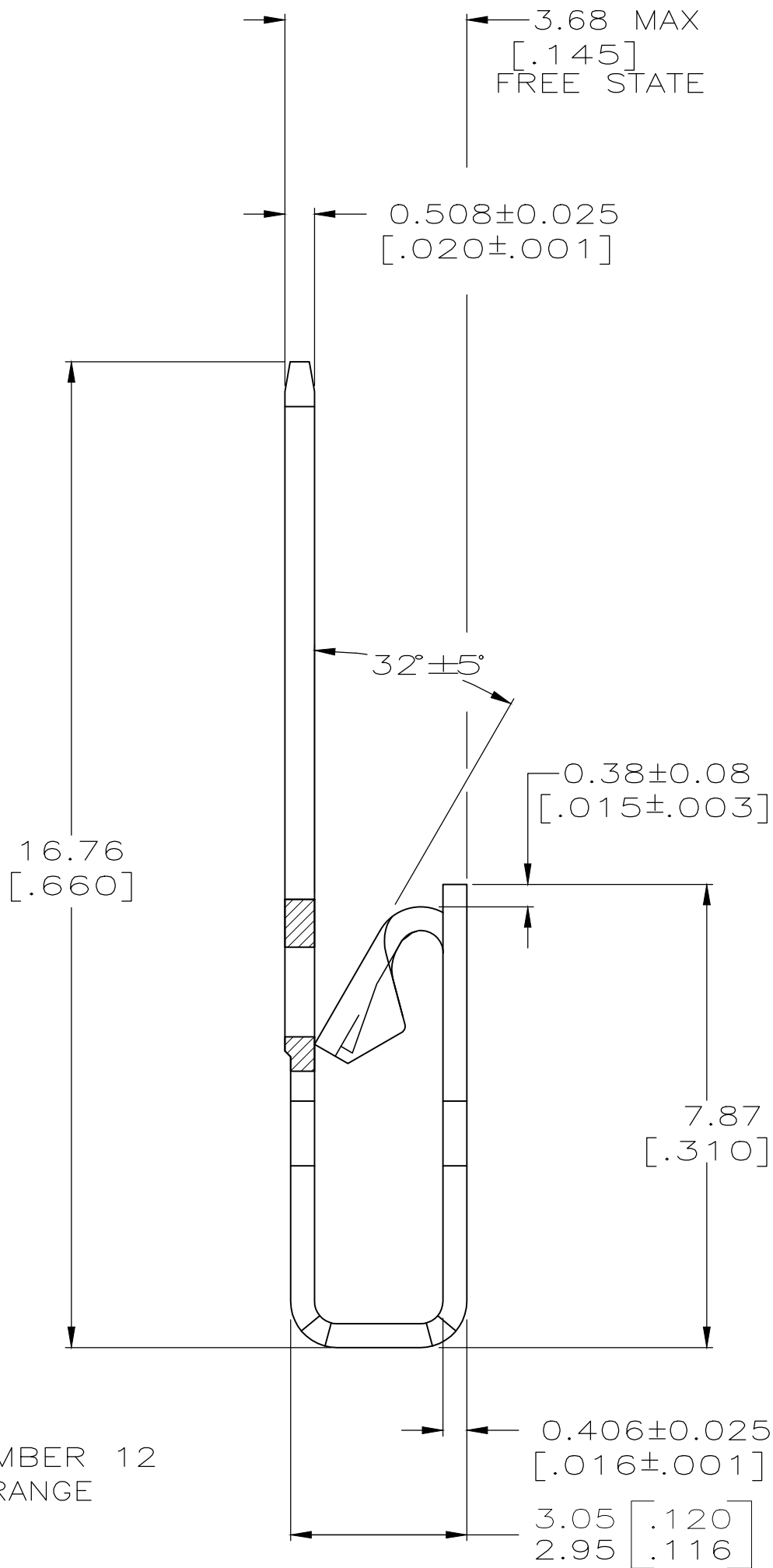
C

B

A



IDENTIFICATION NUMBER 12  
FOR MAGNET WIRE RANGE



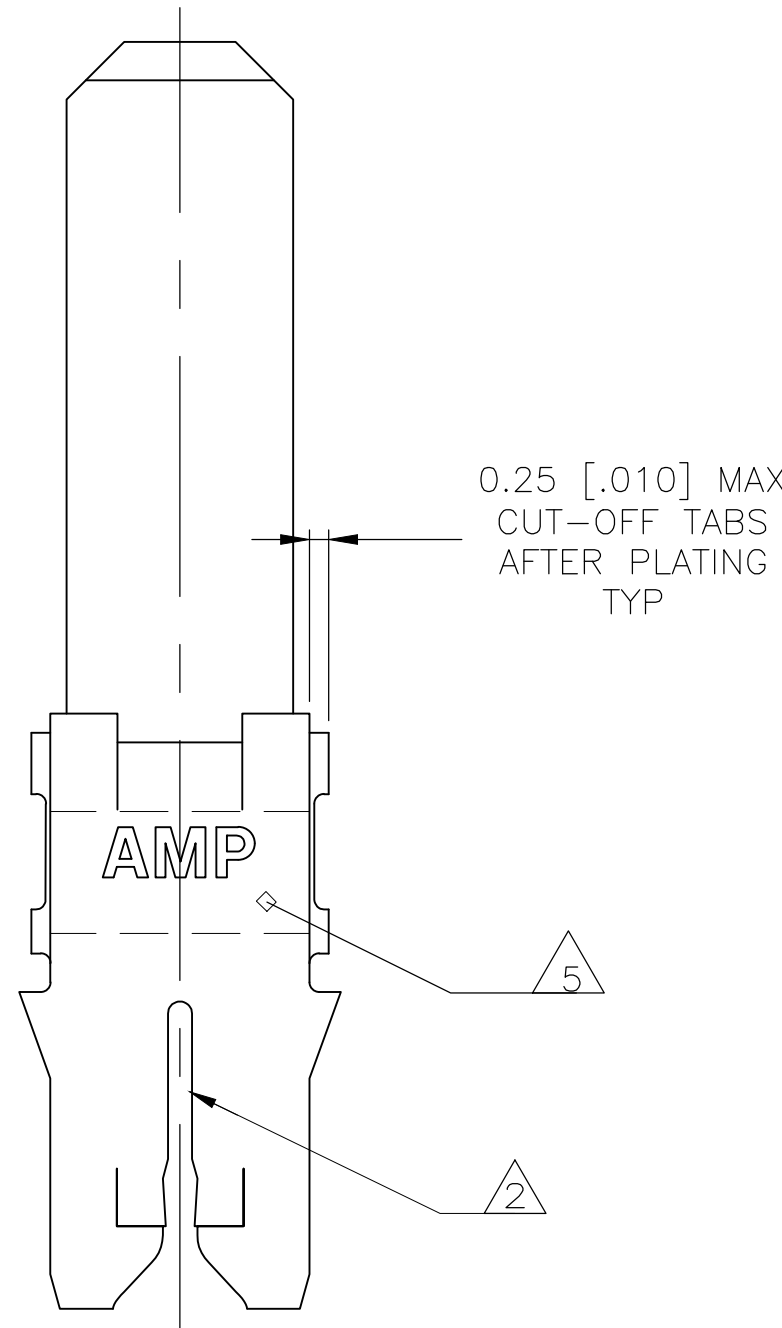
1 SUPPLIED IN LOOSE PIECE

2 SLOT ACCEPTS 0.45–0.64mm [#25–#22] AWG COPPER MAGNET WIRE. 2 WIRES OF THE SAME SIZE PER SLOT EXCEPT 0.64mm [#22] AWG WHICH IS ONE WIRE ONLY. OR ALUMINIUM WIRE RANGE IS 0.72–0.91mm [#21–#19] AWG SINGLE WIRE ONLY. ALUMINIUM WIRE RANGE APPLIES FOR POST TIN PLATED PART NUMBERS ONLY

3 POKE-IN ACCEPTS A 0.5–0.8mm [#20–#18] AWG SOLID OR FUSED STRANDED LEAD WIRE.

4 0.002032 [.000080] MIN TIN

5 RED COLORING APPLIED TO THIS SURFACE DURING LOOSE PIECE OPERATION TO PROVIDE ORIENTATION FOR PNEUMATIC PRESS TERMINATION PROCESS.



D

C

B

A

|                                        |  |                                     |                                                                                   |                    |                         |                    |           |
|----------------------------------------|--|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|-----------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | DWN<br>jr ruth<br>18MAY04           | Tyco Electronics Corporation<br>Harrisburg, PA 17105-3608                         |                    |                         |                    |           |
| DIMENSIONS:<br>mm [INCHES]             |  | CHK<br>KURT A. RANDOLPH<br>18MAY04  |                                                                                   |                    |                         |                    |           |
|                                        |  | APVD<br>KURT A. RANDOLPH<br>18MAY04 | NAME                                                                              |                    |                         |                    |           |
|                                        |  | PRODUCT SPEC<br>108-2012            | TERMINAL, POKE-IN/3.00[.118] SERIES TAB,<br>COMBINATION, LOOSE PIECE,<br>MAG-MATE |                    |                         |                    |           |
| MATERIAL<br>4M PRE-MILLED              |  | APPLICATION SPEC<br>114-2046        | SIZE<br>A2                                                                        | CAGE CODE<br>00779 | DRAWING NO<br>C=1742136 | RESTRICTED TO<br>- |           |
| FINISH<br>- 4                          |  |                                     | CUSTOMER DRAWING                                                                  |                    | SCALE<br>10:1           | SHEET<br>1 OF 1    | REV<br>A3 |

1742136

1742136-1

PART NUMBER



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.