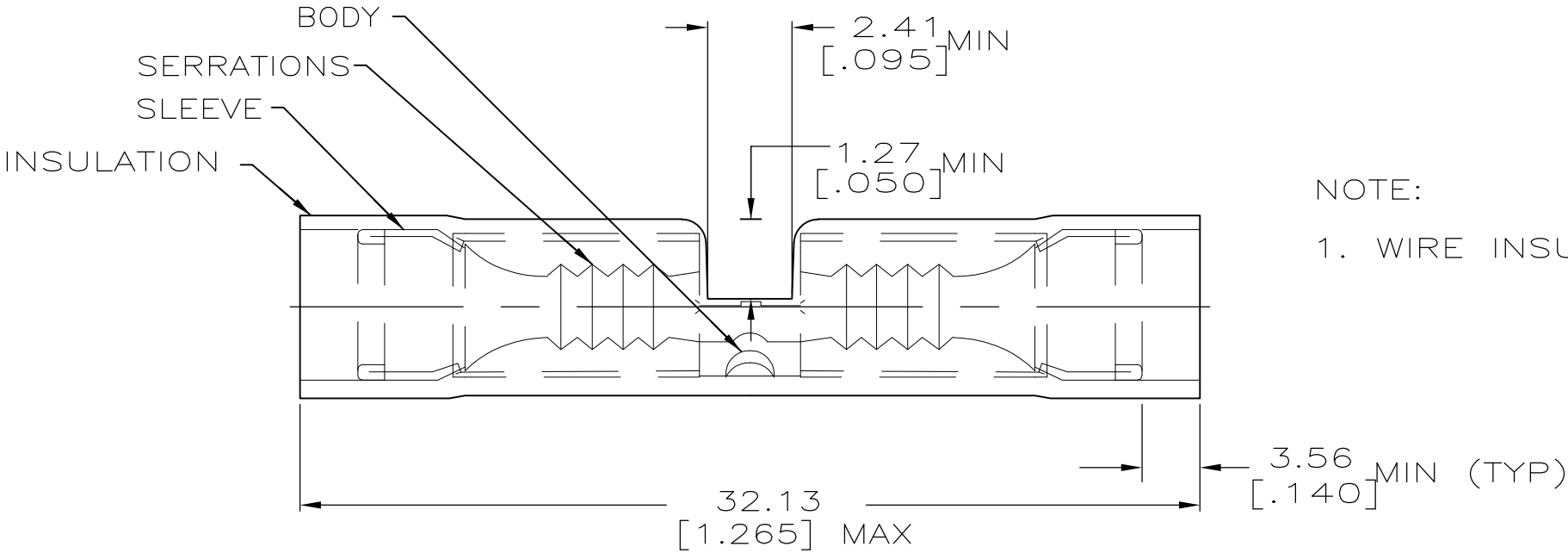


| 300 VOLT MAX                                                                                 |                                                                                                           |                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  WIRE RANGE |  Listed<br>FILE E13288 |  LR7189<br>Certified |
| 16-14 AWG<br>SOLID OR STRANDED                                                               | 16-14 AWG<br>SOLID OR STRANDED                                                                            | 16-14 AWG<br>SOLID OR STRANDED                                                                          |

| 600 VOLT MAX                                                                                   |                                                                                                           |                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  WIRE RANGE |  Listed<br>FILE E13288 |  LR7189<br>Certified |
| 16-14 AWG<br>STRANDED                                                                          | 16-14 AWG<br>STRANDED                                                                                     | 16-14 AWG<br>STRANDED                                                                                   |



NOTE:  
1. WIRE INSULATION DIA 2.67[.105] TO 3.81[.150]

|                                                |      |                  |            |
|------------------------------------------------|------|------------------|------------|
| -                                              | 100  | LOOSE PIECE, BOX | 8-320562-5 |
| -                                              | 5    | LOOSE PIECE, BLS | 8-320562-4 |
| -                                              | 50   | LOOSE PIECE, BOX | 8-320562-2 |
| M7928/5-4 CLASS 2                              | 2500 | ON TAPE          | 2-320562-3 |
| M7928/5-4 CLASS 1 & 2                          | 50   | LOOSE PIECE      | 320562     |
| MILITARY PART NUMBER & CLASS<br>PER MIL-T-7928 | QTY  | PACKAGE TYPE     | PART NO.   |

AMP INCORPORATED  
CUSTOMER SERVICE SYSTEMS

FOR ADDITIONAL  
PRODUCT INFORMATION OR  
COPIES OF DRAWINGS  
AND TECHNICAL DOCUMENTS

PRODUCT INFORMATION CENTER  
1-800-522-6752

FOR APPLICATION  
TOOLING INFORMATION

TOOLING ASSISTANCE CENTER  
1-800-722-1111

FOR ORDER ENTRY

1-800-526-5142

MAX RECOMMENDED OPERATING  
TEMPERATURE:  
105°C [221°F]

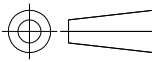
VOLTAGE RATING:  
600V MAX  
(1000V MAX FIXTURE OR SIGN)

CIRCULAR MIL AREA:  
1.04-2.62mm<sup>2</sup> [2,050-5,180]

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:  
mm [INCHES]



MATERIAL  
COPPER PER ASTM B-152  
NYLON, COLOR-BLUE

TOLERANCES UNLESS  
OTHERWISE SPECIFIED:  
0 PLC ± -  
1 PLC ± -  
2 PLC ± 0.20[.008]  
3 PLC ± -  
4 PLC ± -  
ANGLES ± -

FINISH  
TIN PL PER ASTM B-545

DWN  
S.S. GOULDEN  
9-28-93

CHK  
R. HERSEY  
9-28-93

APVD  
M ELLIS  
9-28-93

PRODUCT SPEC  
-

APPLICATION SPEC  
-

WEIGHT  
-

 TE Connectivity

NAME  
SPLICE, BUTT, P.I.D.G.,  
WIRE SIZE 16-14

SIZE  
A3

CAGE CODE  
00779

DRAWING NO  
C-320562

RESTRICTED TO  
-

CUSTOMER DRAWING

SCALE  
NTS

SHEET  
1 of 1

REV  
M1

1470-19 (3/11)



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.