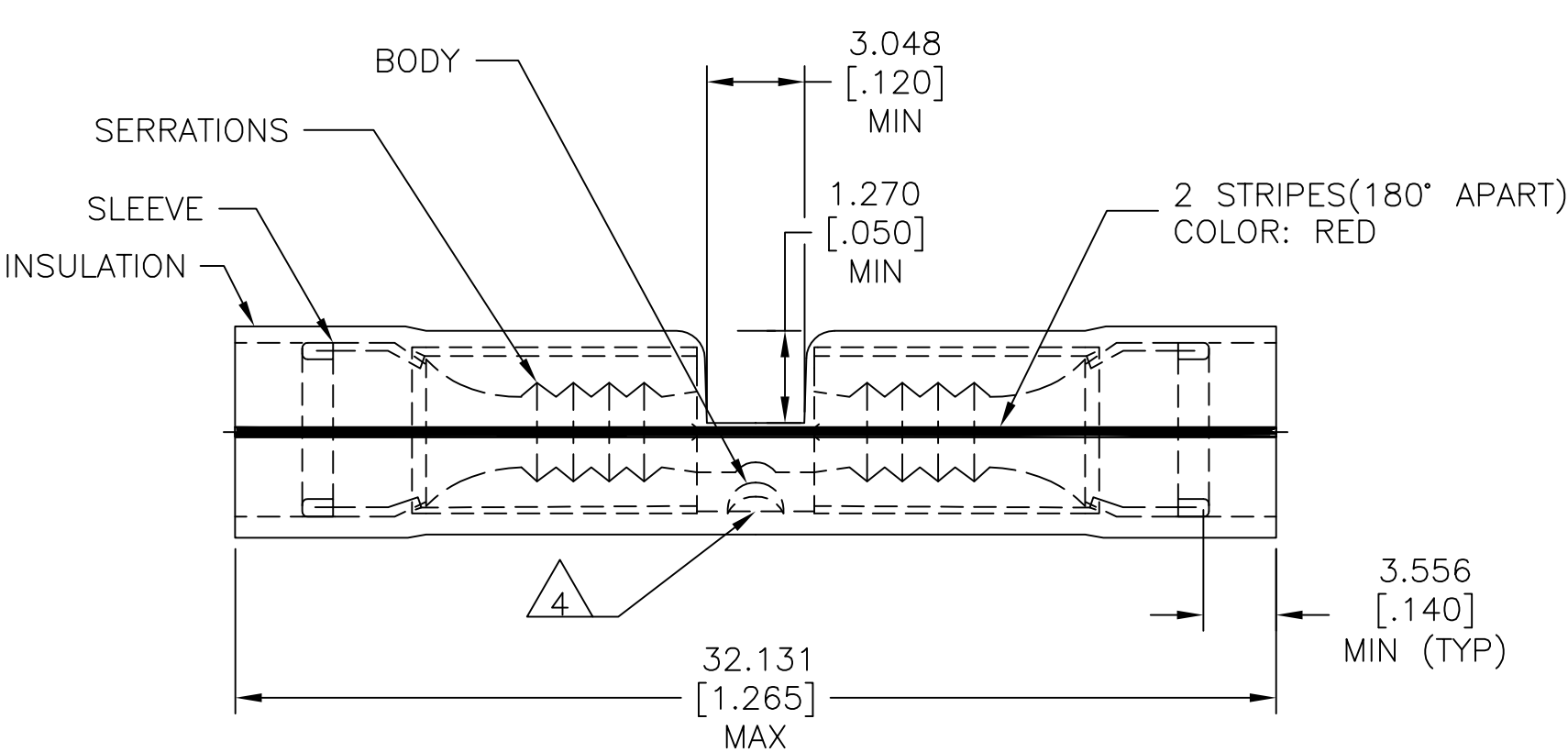




- 1 WIRE INSULATION  $\phi 2.032[\phi .080]$  TO  $\phi 3.175[\phi .125]$ .
- 2 FINISH:  
BODY AND SLEEVE: TIN/LEAD (93-7) PLATE PER ASTM B545.(3% MIN LEAD CONTENT)  
INSULATION: COLOR-NATURAL.
- 3 MATERIAL:  
BODY AND SLEEVE: COPPER PER ASTM B152  
INSULATION: PVF<sup>2</sup>
- 4 STAMP AMP 22-18\* APPROX AS SHOWN.  
22-16 TERMINALS ARE STAMPED  
22-18 IN ACCORDANCE WITH  
MILITARY SPEC SAE AS 7928.  
COMMERCIAL WIRE RANGE IS 22-16.

|                              |      |              |          |
|------------------------------|------|--------------|----------|
| M7928/6-3 CLASS 2            | 2500 | ON TAPE      | 53548-2  |
| M7928/6-3 CLASS 1 & 2        | 1000 | LOOSE PIECE  | 53548-1  |
| MILITARY PART NUMBER & CLASS | 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

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.

MAX RECOMMENDED OPERATING  
TEMPERATURE:  
150°C[302°F]

VOLTAGE RATING:  
-

CIRCULAR MIL AREA:  
0.26-1.65mm² [509-3,260]  
STRANDED

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:  
mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS  
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -  
1 PLC ± -  
2 PLC ± -  
3 PLC ± 0.127[.005]  
4 PLC ± -  
ANGLES ± -

MATERIAL

3

DWN  
S.S. GOULDEN  
9-28-93

CHK  
R. HERSEY  
9-28-93

APVD  
M ELLIS  
9-28-93

PRODUCT SPEC  
-

APPLICATION SPEC  
114-2157

WEIGHT  
-

TE Connectivity

SPLICE, BUTT,PVF<sup>2</sup>, P.I.D.G.,  
WIRE SIZE: 22-16 AWG

SIZE  
A3

CAGE CODE  
00779

DRAWING NO  
C=53548

RESTRICTED TO  
-

CUSTOMER DRAWING

SCALE  
1:1

SHEET  
1 OF 1

REV  
K1



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.