

|                              |  |            |  |                          |  |                           |  |         |  |     |  |      |  |
|------------------------------|--|------------|--|--------------------------|--|---------------------------|--|---------|--|-----|--|------|--|
| 4                            |  | 3          |  | 2                        |  | 1                         |  |         |  |     |  |      |  |
| THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. |  |            |  | RELEASED FOR PUBLICATION |  |                           |  |         |  |     |  |      |  |
| © COPYRIGHT - By -           |  |            |  | ALL RIGHTS RESERVED.     |  |                           |  |         |  |     |  |      |  |
| LOC<br>G                     |  | DIST<br>14 |  | REVISIONS                |  |                           |  |         |  |     |  |      |  |
|                              |  | P          |  | LTR                      |  | DESCRIPTION               |  | DATE    |  | DWN |  | APVD |  |
|                              |  |            |  | S1                       |  | REVISED PER ECO-11-004917 |  | 11MAR11 |  | RK  |  | HMR  |  |

BODY

SLEEVE

SERRATION

3.56 ±0.13  
[.140±.005]  
(FOR #6 STUD)

6.35  
[.250]

4.42  
[.174] MIN

19.69  
[.775] MAX

24.36  
[.959] MAX

1

AMP WIRE RANGE

12-10 AWG  
SOLID OR STRANDED

UL Listed  
FILE E13288

12 AWG  
STRANDED

LR7189  
Certified

12-10 AWG  
SOLID OR STRANDED

1 STAMP 6SAMP 12-10\* APPROX AS SHOWN

2. WIRE INSUL DIA, 2.67-5.08 [.105-.200]

3. TONGUE MATL THK, 1.02±0.05 [.040±.002]

4 MATERIAL: BODY - BRASS PER ASTM B36  
SLEEVE - PVC, COLOR - YELLOW

|      |                  |           |
|------|------------------|-----------|
| 50   | LOOSE PIECE, BOX | 8-52961-2 |
| 2500 | ON TAPE, REEL    | 52961-1   |
| 500  | LOOSE PIECE      | 52961     |
| 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 FIXTURE OR SIGN)

CIRCULAR MIL AREA:  
2.62-6.64mm² [5,180-13,100]  
SOLID OR STRANDED

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.

DIMENSIONS:  
mm[INCHES]

MATERIAL  
4

TOLERANCES UNLESS  
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -  
1 PLC ± -  
2 PLC ± 0.20 [.008]  
3 PLC ± -  
4 PLC ± -  
ANGLES ± -  
FINISH  
TIN PER ASTM B545

DWN  
L OLMEDA  
26JUN95

CHK  
M ELLIS  
26JUN95

APVD  
G NGO  
26JUN95

PRODUCT SPEC  
UL 486A

APPLICATION SPEC  
-

WEIGHT  
-

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME  
TERMINAL, SPRING SPADE,  
SHORT, PLASTI-GRIP  
WIRE SIZE 12-10 AWG

SIZE  
A3

CAGE CODE  
00779

DRAWING NO  
C-52961

RESTRICTED TO  
-

SCALE  
6:1

SHEET  
1 OF 1

REV  
S1

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.