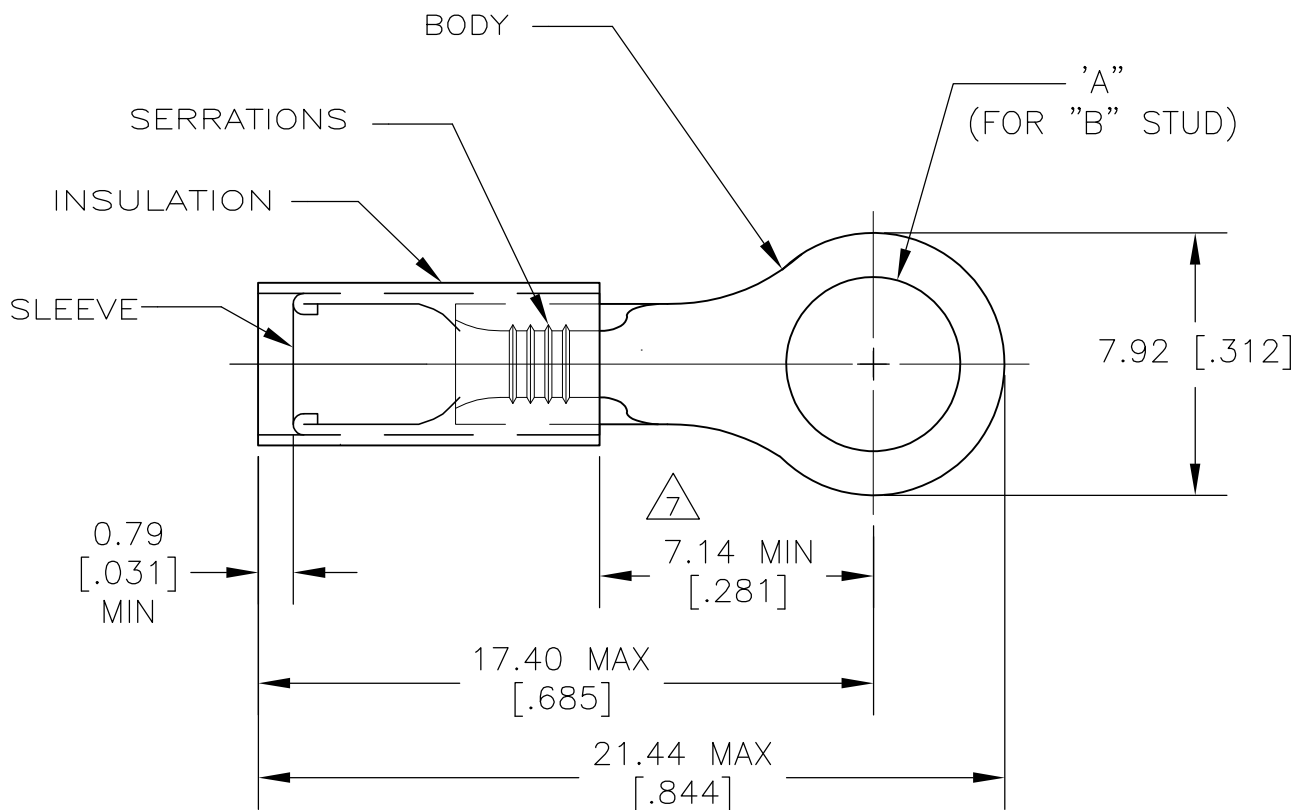




- 1 STAMP " AMP 18-16"
- 2 FOR 1.40 TO 3.43 [.055 TO .135] WIRE INSULATION DIA.
- 3 TONGUE MATERIAL THK: 0.79±0.05 [.031±.002]
- △4 BODY: MATERIAL: COPPER ASTM B152
FINISH: NICKEL PL. (QQ-N-290)
0.0076 [.0003] AVG EXT THK.
- △5 SLEEVE: MATERIAL: COPPER ASTM B152
FINISH: NICKEL PL. (QQ-N-290)
0.0076 [.0003] AVG EXT THK.
- △6 INSULATION: MATERIAL: TEFLON (ASTM D3295)
COLOR: ORANGE
- △7 DIMENSION APPLIES FROM EDGE OF WIRE BARREL TO CENTER OF STUD HOLE
- △8 PACKED 1000 PIECES
- △9 PACKED 5000 PIECES
- △10 PACKED 100 PIECES
- △11 PRELIMINARY – NOT FOR PRODUCTION

#10	5.00±0.008 [.197±.003]	—	9-50836-1 △10 △11
#10	5.00±0.008 [.197±.003]	50836-3 △9	50836-1 △8
#8	4.34±0.008 [.171±.003]	50836-2 △9	50836 △8
"B"	"A"	MYLAR TAPE PART NUMBER	LOOSE PIECE PART NUMBER

TEC 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:
288°C [550° F]

VOLTAGE RATING:
300V MAX

CIRCULAR MIL AREA:
0.81-1.42mm² [1600-2800]
STRANDED WIRE ONLY

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
△4 △5 △6

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± 0.20[.008]
3 PLC ± -
4 PLC ± -
ANGLES ± -

FINISH
△4 △5 △6

DWN
R.GRZYBOWSKI
18SEPT09

CHK
T. MICHELUTTI
18SEPT09

APVD
M.PERCHERKE
18SEPT09

PRODUCT SPEC
—

APPLICATION SPEC
—

WEIGHT
—

NAME
TERMINAL, PIDG , STRATO-THERM,
RING TONGUE, WIRE SIZE: 18-16

SIZE
A3

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
C-50836

CUSTOMER DRAWING

SCALE
5:1

SHEET
1 of 1

REV
L5

TE Connectivity

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

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.