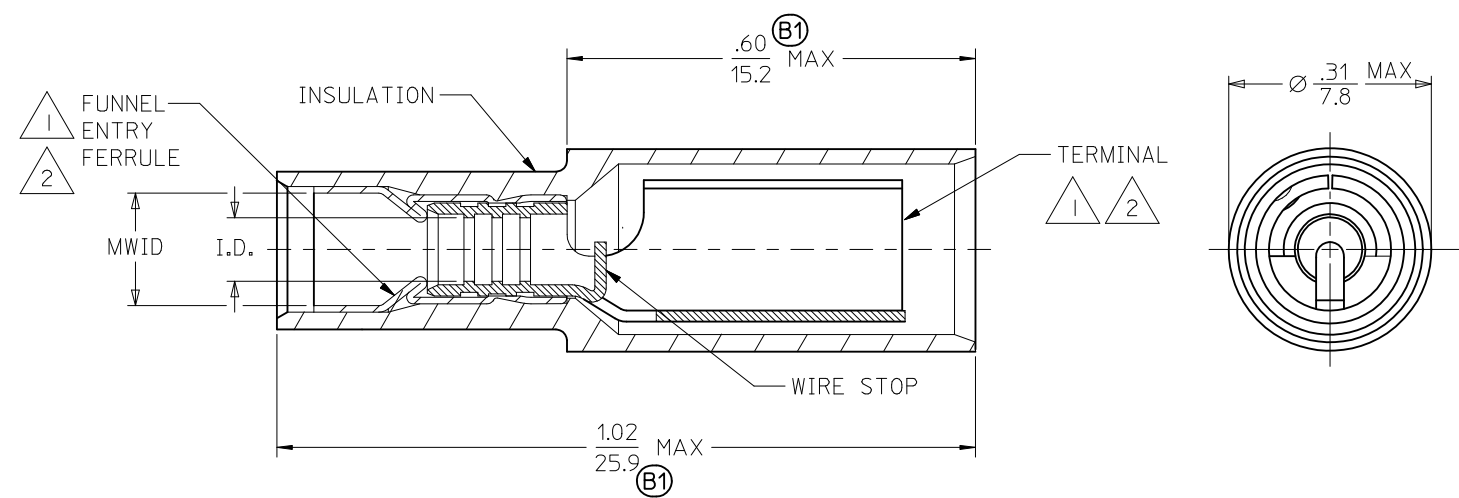
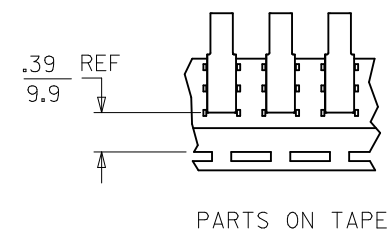


|   | 10              | 9                  | 8                    | 7                       | 6                              | 5                           | 4                | 3                   | 2              | 19039       |
|---|-----------------|--------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------------|-----------------------------|------------------|---------------------|----------------|-------------|
|   | MATERIAL NUMBER | ENGINEERING NUMBER | TAPE MATERIAL NUMBER | TAPE ENGINEERING NUMBER | WIRE RANGE AWG MM <sup>2</sup> | INSULATION HOUSING MATERIAL | INSULATION COLOR | FITS MALE PLUG DIA. | I.D. (B1) MIN. | MWID (B1)   |
| F | I90390001       | BRA-8 I56          | I90390026            | BRA-8 I56T              | 22-18 0.25-1.3                 | PVC                         | RED              | .156/(3.96)         | .065/(1.65)    | .125/(3.18) |
|   | I90390002       | BRA-8 I56N         | I90390015            | BRA-8 I56NT             | 22-18 0.25-1.3                 | NYLON                       | LIGHT RED        | .156/(3.96)         | .065/(1.65)    | .125/(3.18) |
|   | I90390003       | BRA-8 I56NDK       | ---                  | ---                     | 22-18 0.25-1.3                 | NYLON                       | DARK RED         | .156/(3.96)         | .065/(1.65)    | .125/(3.18) |
|   | I90390004       | BRA-8 I80          | I90390029            | BRA-8 I80T              | 22-18 0.25-1.3                 | PVC                         | RED              | .180/(4.57)         | .065/(1.65)    | .125/(3.18) |
|   | I90390005       | BRA-8 I80N         | I90390017            | BRA-8 I80NT             | 22-18 0.25-1.3                 | NYLON                       | RED              | .180/(4.57)         | .065/(1.65)    | .125/(3.18) |
|   | I90390006       | BRB-8 I56          | I90390023            | BRB-8 I56T              | 16-14 1.0-2.6                  | PVC                         | BLUE             | .156/(3.96)         | .085/(2.16)    | .145/(3.68) |
|   | I90390007       | BRB-8 I56N         | I90390016            | BRB-8 I56NT             | 16-14 1.0-2.6                  | NYLON                       | LIGHT BLUE       | .156/(3.96)         | .085/(2.16)    | .145/(3.68) |
| E | I90390008       | BRB-8 I56NDK       | ---                  | ---                     | 16-14 1.0-2.6                  | NYLON                       | DARK BLUE        | .156/(3.96)         | .085/(2.16)    | .145/(3.68) |
|   | I90390009       | BRB-8 I80          | I90390030            | BRB-8 I80T              | 16-14 1.0-2.6                  | PVC                         | BLUE             | .180/(4.57)         | .085/(2.16)    | .145/(3.68) |
|   | I90390010       | BRB-8 I80N         | I90390018            | BRB-8 I80NT             | 16-14 1.0-2.6                  | NYLON                       | BLUE             | .180/(4.57)         | .085/(2.16)    | .145/(3.68) |



- NOTES:
- 1. MATERIAL: BRASS
  - 2. FINISH: ELECTRO-TIN PLATING
  - 3. INSULATION MATERIAL: SEE CHART
  - 4. MWID - MAXIMUM WIRE INSULATION DIAMETER
  - (B1) 5. PARTS ARE ROHS COMPLIANT.

## SALES DRAWING

|                     |  |                 |  |                                                      |  |                 |  |                                                                                                                               |  |                                   |  |                        |  |
|---------------------|--|-----------------|--|------------------------------------------------------|--|-----------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------|--|------------------------|--|
| REVISE TOLERANCES   |  | QUALITY SYMBOLS |  | GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)                |  | DIMENSION STYLE |  | SCALE                                                                                                                         |  | DESIGN UNITS                      |  | THIRD ANGLE PROJECTION |  |
| EC NO: WNA2011-0178 |  | 2010/10/08      |  | mm                                                   |  | IN/MM           |  | NONE                                                                                                                          |  | INCH                              |  | ☉ □                    |  |
| DRW: JTHRODAHL      |  | 2010/10         |  | ± ---                                                |  | DRAWN BY        |  | DATE                                                                                                                          |  | AVIKRIMP FEMALE BULLET RECEPTACLE |  | MOLEX INCORPORATED     |  |
| CHKD: JMACNEIL      |  | 2010/11/11      |  | ± ---                                                |  | DATE            |  | TITLE                                                                                                                         |  |                                   |  |                        |  |
| APPR: JMACNEIL      |  | 2010/11/11      |  | ± .005                                               |  | CHECKED BY      |  | DATE                                                                                                                          |  |                                   |  |                        |  |
| B1                  |  | REV             |  | 2 PLACES ± 0.13                                      |  | HEB             |  | 2002/07/15                                                                                                                    |  |                                   |  |                        |  |
|                     |  |                 |  | 1 PLACE ± 0.25                                       |  | APPROVED BY     |  | DATE                                                                                                                          |  |                                   |  |                        |  |
|                     |  |                 |  | ANGULAR ± ---°                                       |  | JMACNEIL        |  | 2010/11/11                                                                                                                    |  | DOCUMENT NO.                      |  | SHEET NO.              |  |
|                     |  |                 |  | DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS |  | MATERIAL NO.    |  |                                                                                                                               |  | SD-19039-001                      |  | 1 OF 1                 |  |
|                     |  |                 |  |                                                      |  | SIZE            |  | THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION |  |                                   |  |                        |  |
|                     |  |                 |  |                                                      |  | B               |  |                                                                                                                               |  |                                   |  |                        |  |



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.