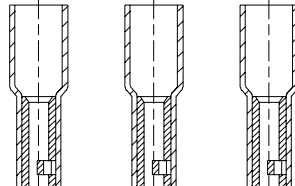
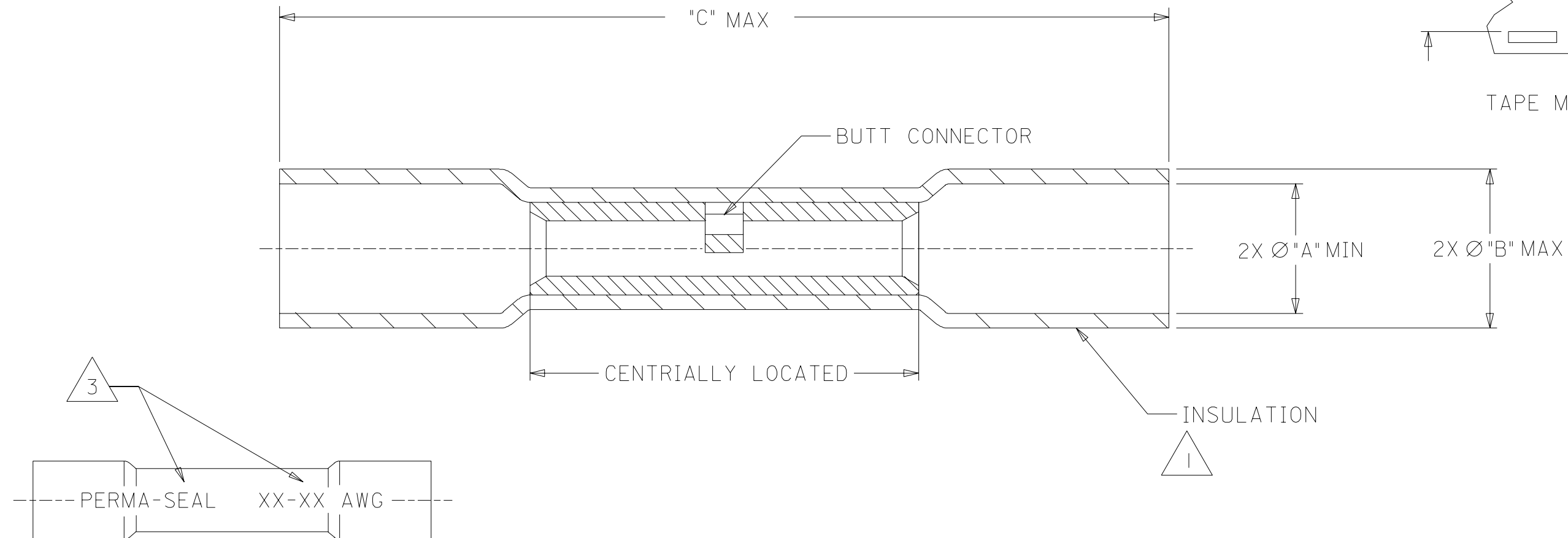
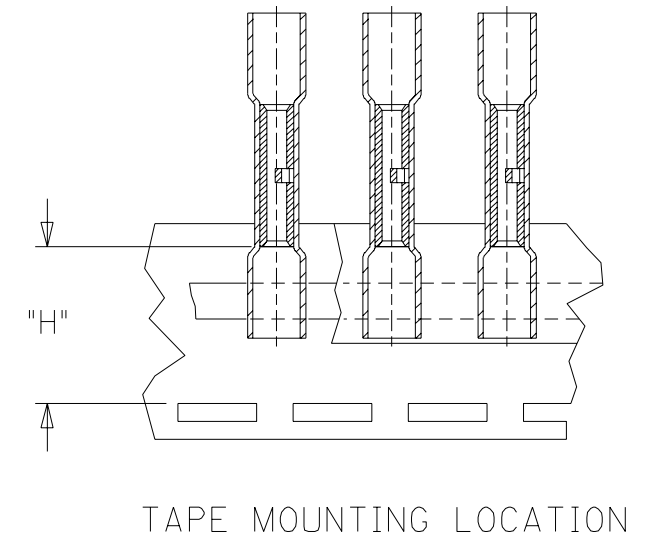


| 10                 |                       | 9                                   |                                        | 8                   |                                                                                                    | 7          |              | 6         |                                                                                                      | 5                                                                                   |  | 4 |  | 3 |  | 2 |  | SD-19164-017 |  |
|--------------------|-----------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|---|--|---|--|--------------|--|
| MATERIAL<br>NUMBER | ENGINEERING<br>NUMBER | MYLAR<br>TAPE<br>MATERIAL<br>NUMBER | MYLAR<br>TAPE<br>ENGINEERING<br>NUMBER | PERMA-SEAL<br>COLOR | WIRE<br>AWG<br> | "A"<br>MIN | "B"<br>Ø MAX | "C" MAX   | "H" <br>±.010/0.25 |  |  |   |  |   |  |   |  |              |  |
| 191640013          | SAA-22-18             | 191640014                           | SAA-22-18T                             | RED                 | 22-18                                                                                              | .210/5.33  | .280/7.11    | 1.50/38.1 | .767/19.48                                                                                           |                                                                                     |  |   |  |   |  |   |  |              |  |
| 191640044          | SBB-16-14             | 191640045                           | SBB-16-14T                             | BLUE                | 16-14                                                                                              | .230/5.84  | .308/7.82    | 1.50/38.1 | .727/18.47                                                                                           |                                                                                     |  |   |  |   |  |   |  |              |  |
| 191640056          | SC-12-10              | 191640057                           | SC-12-10T                              | YELLOW              | 12-10                                                                                              | .305/7.75  | .350/8.90    | 1.75/44.5 | .754/19.15                                                                                           |                                                                                     |  |   |  |   |  |   |  |              |  |
| 191640079          | SD-8                  | ---                                 | ---                                    | RED                 | 8                                                                                                  | .370/9.40  | .448/11.38   | 2.00/50.8 | ---                                                                                                  |                                                                                     |  |   |  |   |  |   |  |              |  |



# SALES DRAWING

NOTES,

1. INSULATION MATERIAL: HEAT SHRINKABLE TUBING WITH HOTMELT INNER LINER. SEE CHART FOR COLOR.
2. SEAMLESS TIN PLATED COPPER TERMINAL.
3. PRINTED TEXT IN BLACK .06 HIGH AS SHOWN.

| REVISED "H"<br>EC NO. ETC2004-0051<br>DRWN: BRE 04/05/05<br>CH'K: HEB 04/05/05<br>APPR: RWD 04/05/05 |     | DESCRIPTION<br><br>REV | QUALITY SYMBOLS<br><br>MAJOR<br> = 0<br><br>CRITICAL<br> = 0 |  | <div>GENERAL TOLERANCES:<br/>(UNLESS SPECIFIED)</div> <table><thead><tr><th></th><th>mm</th><th>INCH</th></tr></thead><tbody><tr><td>4 PLACES</td><td>±0.</td><td>±.</td></tr><tr><td>3 PLACES</td><td>±0.</td><td>±.</td></tr><tr><td>2 PLACES</td><td>±0.</td><td>±.</td></tr><tr><td>1 PLACE</td><td>±0.</td><td>±.</td></tr><tr><td colspan="3">ANGULAR: ± 1/2 °</td></tr></tbody></table> |                                                                                                                                   |  |                                                                                                          | mm | INCH | 4 PLACES | ±0. | ±.                        | 3 PLACES | ±0.                         | ±.        | 2 PLACES            | ±0. | ±. | 1 PLACE | ±0. | ±. | ANGULAR: ± 1/2 ° |  |  | SCALE<br>NO: NE | DESIGN UNITS<br><input type="checkbox"/> mm <input checked="" type="checkbox"/> INCH |  THIRD ANGLE<br>PROJECTION | DIMENSIONS:<br><input type="checkbox"/> mm <input checked="" type="checkbox"/> INCH<br><input type="checkbox"/> mm ONLY |  | SHT | REV |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|----------|-----|---------------------------|----------|-----------------------------|-----------|---------------------|-----|----|---------|-----|----|------------------|--|--|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----|-----|
|                                                                                                      | mm  |                        | INCH                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                   |  |                                                                                                          |    |      |          |     |                           |          |                             |           |                     |     |    |         |     |    |                  |  |  |                 |                                                                                      |                                                                                                                 |                                                                                                                         |  |     |     |
| 4 PLACES                                                                                             | ±0. | ±.                     |                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                   |  |                                                                                                          |    |      |          |     |                           |          |                             |           |                     |     |    |         |     |    |                  |  |  |                 |                                                                                      |                                                                                                                 |                                                                                                                         |  |     |     |
| 3 PLACES                                                                                             | ±0. | ±.                     |                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                   |  |                                                                                                          |    |      |          |     |                           |          |                             |           |                     |     |    |         |     |    |                  |  |  |                 |                                                                                      |                                                                                                                 |                                                                                                                         |  |     |     |
| 2 PLACES                                                                                             | ±0. | ±.                     |                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                   |  |                                                                                                          |    |      |          |     |                           |          |                             |           |                     |     |    |         |     |    |                  |  |  |                 |                                                                                      |                                                                                                                 |                                                                                                                         |  |     |     |
| 1 PLACE                                                                                              | ±0. | ±.                     |                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                   |  |                                                                                                          |    |      |          |     |                           |          |                             |           |                     |     |    |         |     |    |                  |  |  |                 |                                                                                      |                                                                                                                 |                                                                                                                         |  |     |     |
| ANGULAR: ± 1/2 °                                                                                     |     |                        |                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                   |  |                                                                                                          |    |      |          |     |                           |          |                             |           |                     |     |    |         |     |    |                  |  |  |                 |                                                                                      |                                                                                                                 |                                                                                                                         |  |     |     |
|                 |     |                        | DRAFT WHERE APPLICABLE MUST<br>REMAIN WITHIN DIMENSIONS                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | DRAWN BY & DATE<br>BRE 02/03/22                                                                                                   |  | TITLE: PERMA-SEAL<br>BUTT CONNECTORS<br>NIAC                                                             |    |      |          |     |                           |          |                             |           |                     |     |    |         |     |    |                  |  |  |                 |                                                                                      |                                                                                                                 |                                                                                                                         |  |     |     |
|                                                                                                      |     |                        |                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | CHECKED BY & DATE<br>HEB 02/03/22                                                                                                 |  |                                                                                                          |    |      |          |     |                           |          |                             |           |                     |     |    |         |     |    |                  |  |  |                 |                                                                                      |                                                                                                                 |                                                                                                                         |  |     |     |
|                                                                                                      |     |                        |                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | APPROVED BY & DATE<br>RWD 02/03/22                                                                                                |  |  MOLEX INCORPORATED |    |      |          |     |                           |          |                             |           |                     |     |    |         |     |    |                  |  |  |                 |                                                                                      |                                                                                                                 |                                                                                                                         |  |     |     |
|                                                                                                      |     |                        |                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | CAD FILENAME<br>SD-19164-017 .DGN                                                                                                 |  |                                                                                                          |    |      |          |     | MATERIAL NO.<br>SEE CHART |          | DRAWING NO.<br>SD-19164-017 |           | SHEET NO.<br>1 OF 1 |     |    |         |     |    |                  |  |  |                 |                                                                                      |                                                                                                                 |                                                                                                                         |  |     |     |
|                                                                                                      |     |                        |                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX<br>INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION. |  |                                                                                                          |    |      |          |     |                           |          |                             | SIZE<br>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.