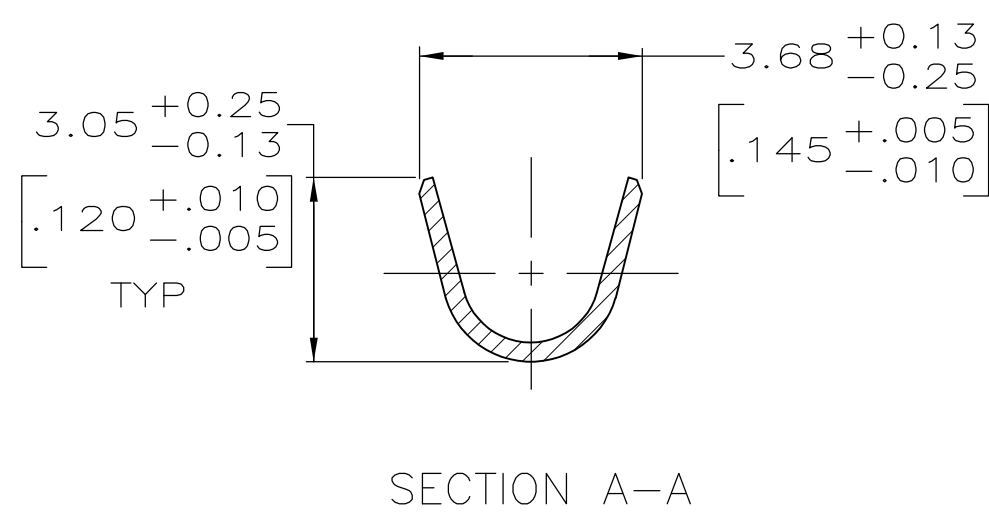
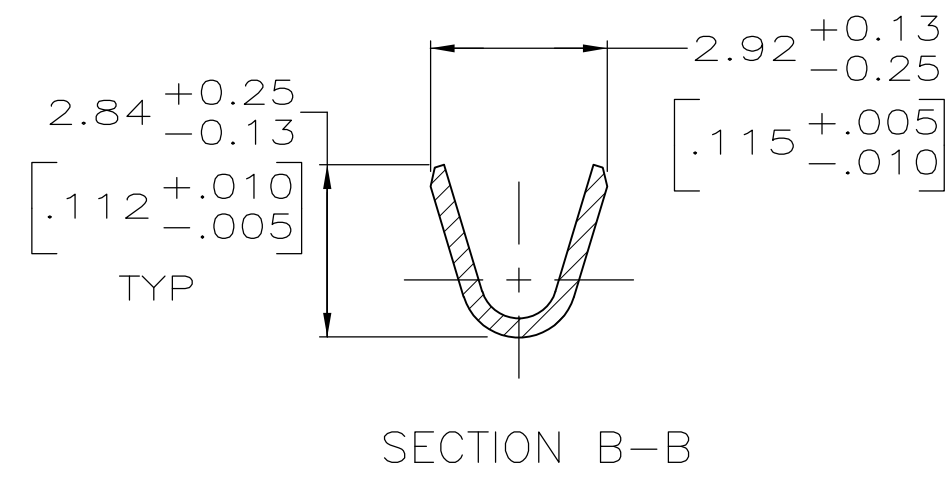
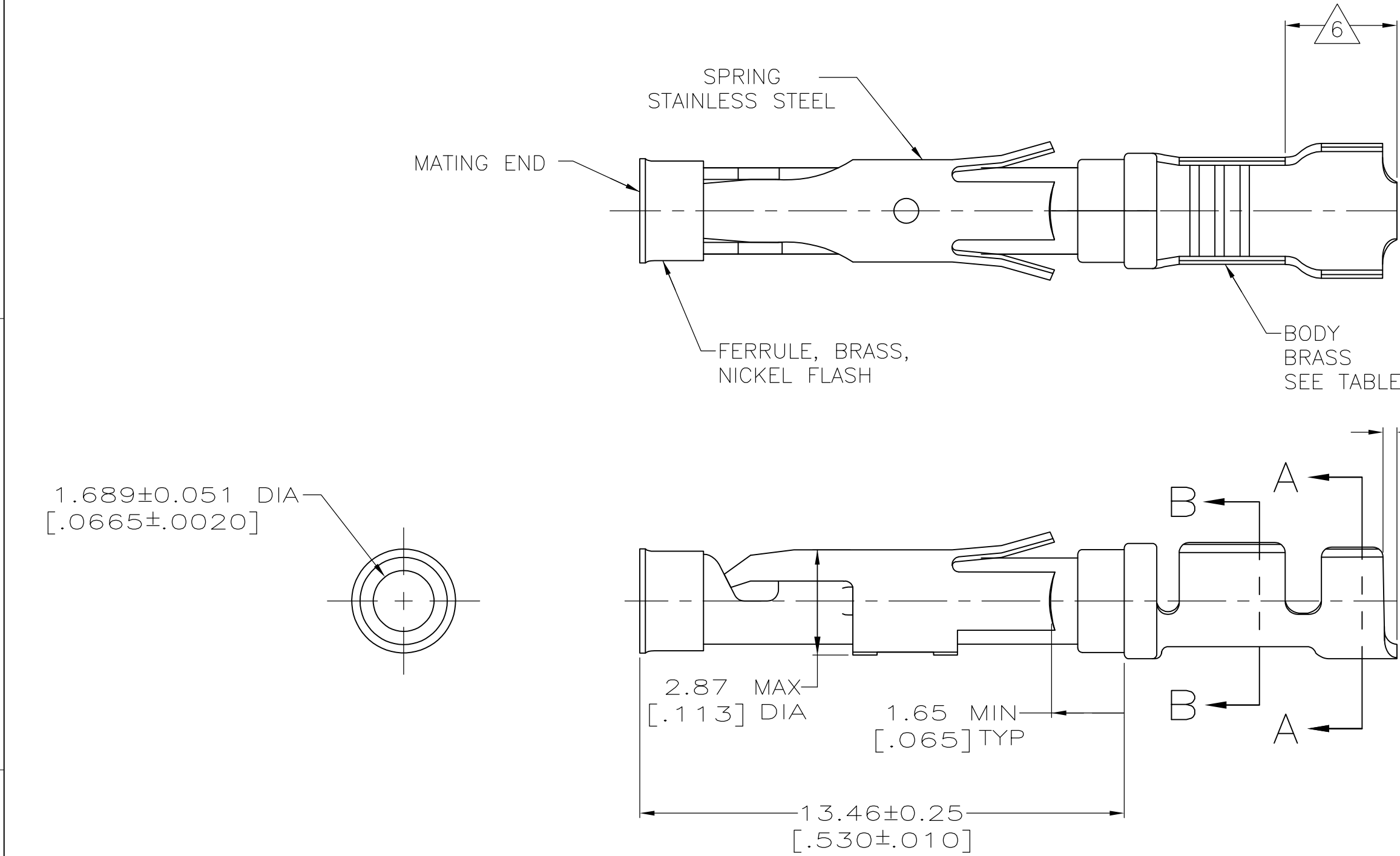


| LOC | DIST | REVISIONS |     |                           |           |     |      |
|-----|------|-----------|-----|---------------------------|-----------|-----|------|
|     |      | P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE      | DWN | APVD |
| FT  | 47   |           | E2  | REVISED PER ECO-15-003583 | 07MAR2015 | NK  | MZ   |



- 1

0.76µm [.000030] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN WITH 1.27µm [.000050] MIN MATTE TIN PLATE IN WIRE CRIMP AREA, BOTH OVER 0.76µm [.000030] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 2

1.27µm [.000050] MIN TIN-LEAD PER MIL-T-10727 OVER 0.76µm [.000030] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 3

0.76µm [.000030] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN WITH A UNIFORM GRADIENT TO 0.25µm [.000010] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON THE REMAINDER OVER 0.76µm [.000030] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 4

0.38µm [.000015] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN WITH 1.27µm [.000050] MIN MATTE TIN PLATE IN WIRE CRIMP AREA, BOTH OVER 0.76µm [.000030] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 5

0.38µm [.000015] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN, 1.27µm [.000050] MIN TIN-LEAD PER MIL-T-10727 FOR A LENGTH OF 5.69 [.224] MIN ON OPPOSITE END, BOTH OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290 ON ENTIRE CONTACT.
- 6

GOLD PLATING NOT REQUIRED IN THIS AREA.
- 7

ALL CONTACTS ON THIS DRAWING CAPABLE OF BE USED WITH:  
A WIRE RANGE OF 18-16 AWG WITH AN INSULATION RANGE OF Ø2.03-2.54 [.080-.100] OR  
A WIRE SIZE OF 0.75mm² WITH AN INSULATION RANGE OF Ø1.35-1.65 [.053-.065] OR  
A WIRE SIZE OF 1.0mm² WITH AN INSULATION RANGE OF Ø1.45-1.80 [.057-.071]
- 8

1.27µm [.000050] MIN TIN PER MIL-T-10727 OVER 0.76µm [.000030] MIN NICKEL PER QQ-N-290.

SUPERCEDED BY 66101-3

|                |      |                        |           |
|----------------|------|------------------------|-----------|
| SMALL PACK     | 8    | 1-66100-9 OR 2-66100-0 | 2-66101-0 |
| STANDARD       | 8    | 1-66100-9 OR 2-66100-0 | 1-66101-9 |
| SMALL PACK     | 1    | 66100-4                | 1-66101-8 |
| SMALL PACK     | 4    | 66100-3                | 1-66101-7 |
| SMALL PACK     | 2    | 66100-2                | 1-66101-6 |
| SMALL PACK     | 3    | 66100-1                | 1-66101-5 |
| STANDARD       | 5    | 1-66100-7              | 1-66101-4 |
| STANDARD       | 1    | 66100-4                | 66101-4   |
| STANDARD       | 4    | 66100-3                | 66101-3   |
| STANDARD       | 2    | 66100-2                | 66101-2   |
| STANDARD       | 3    | 66100-1                | 66101-1   |
| PACKAGING TYPE | BODY | STRIP P/N              | PART NO   |

|                                        |  |                  |          |                                            |  |  |  |
|----------------------------------------|--|------------------|----------|--------------------------------------------|--|--|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | DWN              | 05/29/92 | TE Connectivity                            |  |  |  |
|                                        |  | CHK              | 6-11-92  |                                            |  |  |  |
|                                        |  | W.LENKER         |          | NAME                                       |  |  |  |
|                                        |  | APVD             | 7-7-92   |                                            |  |  |  |
|                                        |  | G.STEINHAUER     |          | SOCKET ASSEMBLY,<br>LOOSE PIECE, TYPE III+ |  |  |  |
|                                        |  | PRODUCT SPEC     |          |                                            |  |  |  |
|                                        |  | APPLICATION SPEC |          | SIZE                                       |  |  |  |
|                                        |  |                  |          |                                            |  |  |  |
|                                        |  | WEIGHT           | -        | A2 00779 C=66101                           |  |  |  |
|                                        |  |                  |          |                                            |  |  |  |
|                                        |  | CUSTOMER DRAWING |          | SCALE                                      |  |  |  |
|                                        |  |                  |          |                                            |  |  |  |
|                                        |  |                  |          | 8:1                                        |  |  |  |
|                                        |  |                  |          |                                            |  |  |  |
|                                        |  |                  |          | SHEET                                      |  |  |  |
|                                        |  |                  |          |                                            |  |  |  |
|                                        |  |                  |          | 1 OF 1                                     |  |  |  |
|                                        |  |                  |          |                                            |  |  |  |
|                                        |  |                  |          | REV                                        |  |  |  |
|                                        |  |                  |          |                                            |  |  |  |
|                                        |  |                  |          | E2                                         |  |  |  |
|                                        |  |                  |          |                                            |  |  |  |

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)