

1

2

3

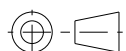
4

NOTES:

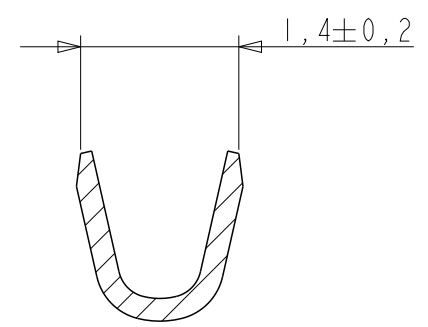
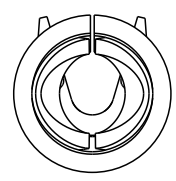
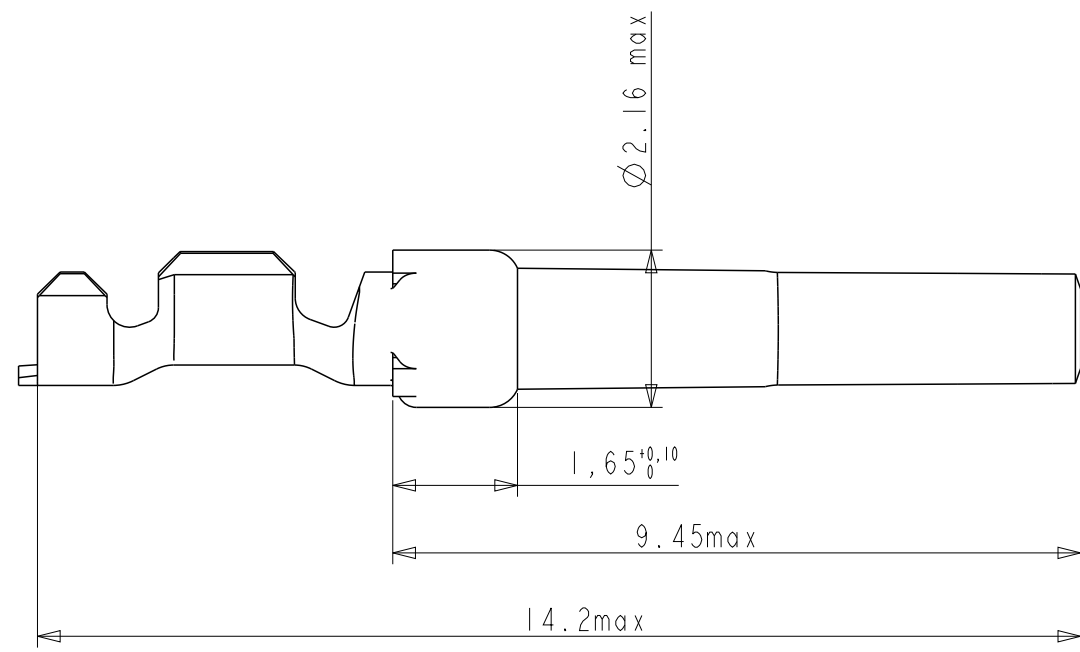
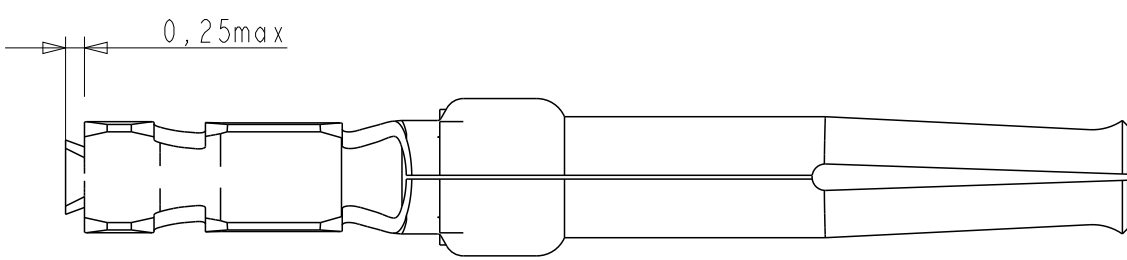
- 1-Material:phosphor bronze,thickness 0.20
- 2-Finish on contact area:see table  
finish on termination:bright tin lead over nickel
- 3-Wire range:24 to 28 AWG
- 4-Max outer dia of wire insulator:1.02 mm
- 5-Current carrying capacity per contact:
  - 3.Amps max when crimped to #24 AWG
  - 2 Amps max when crimped to #26 AWG
  - 1 Amps max when crimped to #28 AWG
- 6-After 5 insertions into connector,  
contact retention must be 5 pounds axial load min
- 7-When contact is crimped to 24 AWG,the insulation  
support crimped height must be 1.78 mm max to ensure  
a proper insertion into housing
- 6-Packaging:BOX of 500 contacts

NOTE : ROHS INFORMATIONs  
The LF products meet European union directives and other  
country regulations as described in GS-22-008  
Terminations plating spec : 2um Nickel min + 2um Sn min  
Packaging Spec : see GS-14-920

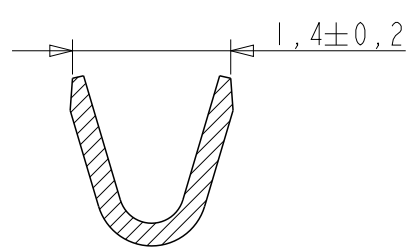
| CORE RANGE   |                |
|--------------|----------------|
| 8656351067LF | 0.4μ Au / GXT  |
| 8656351067   | 0.4μ Au / GXT  |
| 8656351065LF | 0.76μ Au / GXT |
| 8656351065   | 0.76μ Au / GXT |
| 8656351066LF | 1.25μ Au / GXT |
| 8656351066   | 1.25μ Au / GXT |
| PART NUMBER  | Plating        |

|                                                                                       |         |          |                                                                                                 |      |               |          |                                                                                                  |                                                                                       |        |               |  |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------|--|-----------|
| www.fciconnect.com                                                                    |         |          | surface -  |      | tolerance std |          | projection  |  |        |               |  |           |
|                                                                                       |         |          | ISO 1302                                                                                        |      | ISO 406       | ISO 1101 |                                                                                                  |                                                                                       |        |               |  |           |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED                                                 |         |          |                                                                                                 |      |               |          |                                                                                                  |                                                                                       |        |               |  |           |
| Dr                                                                                    | C JARRY | 28/01/97 | ANGULAR                                                                                         |      | LINEAR        |          | size                                                                                             | Scale                                                                                 |        |               |  |           |
| Eng                                                                                   |         |          |                                                                                                 |      |               |          | 0.X                                                                                              | ±0.3                                                                                  | A3     | 10/1          |  |           |
| Chr                                                                                   |         |          | 0.XX                                                                                            | ±0.1 |               |          |                                                                                                  |                                                                                       |        |               |  |           |
|                                                                                       |         |          | 0°                                                                                              | ±2°  | 0.XXX         | ±0.05    | ECN                                                                                              | III-0003                                                                              |        |               |  |           |
| Appr                                                                                  |         |          | Product family                                                                                  |      |               |          | 8656                                                                                             | Spec ref                                                                              |        |               |  |           |
|  |         |          | title                                                                                           |      |               |          | CRIMP CONTACTS                                                                                   |                                                                                       | dwg no | C01-8656-1533 |  | Rev.<br>G |
|                                                                                       |         |          |                                                                                                 |      |               |          |                                                                                                  |                                                                                       |        |               |  |           |
|                                                                                       |         |          | catalog no                                                                                      |      |               |          | -                                                                                                | CUSTOMER                                                                              |        | sheet 1 of 1  |  |           |

| rev | ecn no    | dr  | date       |
|-----|-----------|-----|------------|
| B   | LS05-006  | MPE | 25-06-05   |
| C   | LS06-0196 | MPE | 27/11/2006 |
| D   | LS08-0127 | MPE | 2008/05/13 |
| E   | 109-0152  | AMR | 2009-07-27 |
| F   | 110-0070  | AMR | 2010-03-09 |
| G   | 111-0003  | AMR | 2011-01-06 |
| -   | -         | -   | -          |



SECTION A - A  
SCALE 15/1



SECTION B - B  
SCALE 15/1



Copyright FCI.

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)