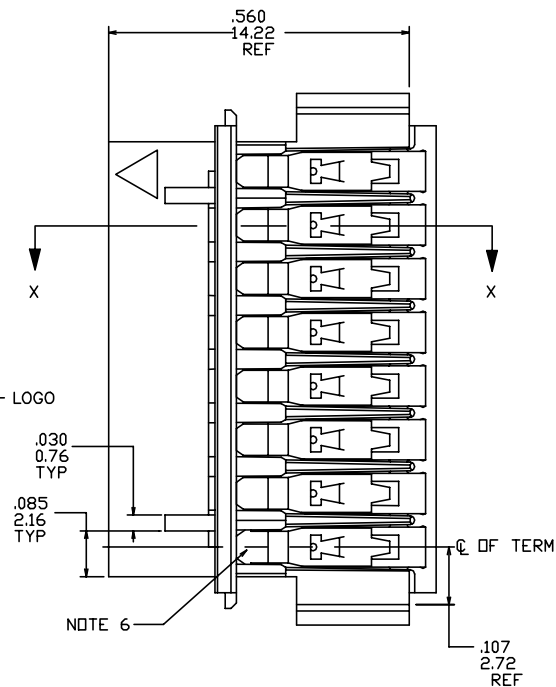
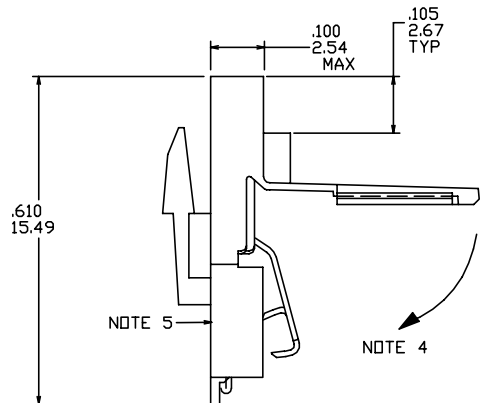
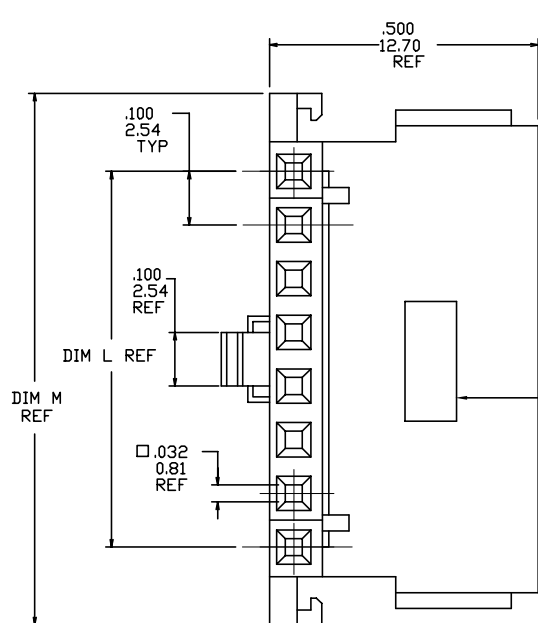
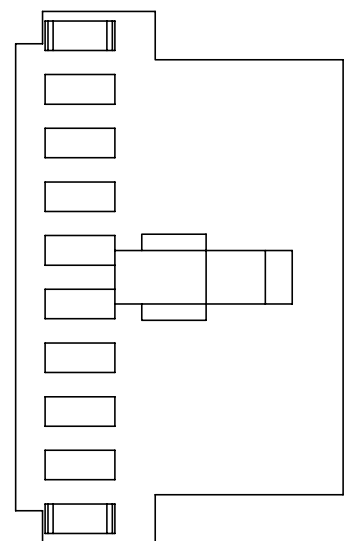


|                   |              |     |                                       |        |             |                       |         |  |            |              |                          |                     |      |  |
|-------------------|--------------|-----|---------------------------------------|--------|-------------|-----------------------|---------|--|------------|--------------|--------------------------|---------------------|------|--|
| mat'l. code       |              |     | surface                               |        |             | tolerance             |         |  | projection |              |                          | product family      |      |  |
|                   |              |     | ISO 1302 ✓                            |        |             | ISO 406<br>ISO 1101   |         |  | INCH/MM    |              |                          | CLINCHER            |      |  |
| ltr ecn nodr date |              |     | tolerances unless otherwise specified |        |             | title                 |         |  |            |              |                          |                     |      |  |
| A                 | V03-0423     | TAB | 4/17/03                               | angles | linear      | .XXX±.01/.XXX±0.3     |         |  | scale 3:1  |              |                          | LATCHING CLINCHER™  |      |  |
| B                 | M05-0087     | MHT | 6/15/05                               | 0°±2°  |             | .XXX±.005/.XXX±0.13   |         |  |            |              |                          | RECEPTACLE ASSEMBLY |      |  |
| C                 | M06-0001     | MHT | 1/03/06                               |        |             | .XXX±.0020/.XXX±0.051 |         |  |            |              |                          | dwg no              |      |  |
| D                 | M06-0233     | AGS | 06/12/06                              | dr     | T. BRUNGARD | 4/17/03               |         |  |            | sheet 1 of 6 |                          |                     | size |  |
| E                 | M07-0170     | MHT | 3/30/07                               | engr   | H. SUNDY    | 4/17/03               |         |  |            | 10022753     |                          |                     | A3   |  |
| F                 | ELX-N-010491 | ZK  | 06/03/12                              | chr    | H. SUNDY    | 4/17/03               |         |  |            |              |                          |                     | type |  |
|                   |              |     | appd                                  |        |             | H. SUNDY              | 4/17/03 |  |            |              | Product Customer Drawing |                     |      |  |
| sheet             | revision     | F   | F                                     | F      | F           | F                     | F       |  |            |              |                          |                     |      |  |
| index             | sheet        | 1   | 2                                     | 3      | 4           | 5                     | 6       |  |            |              |                          |                     |      |  |

# PLATING AVAILABLE

| PLATING CODE | TERMINAL                                      | SPRING                                         |
|--------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1            | 100u"/2.54u MIN. THICK PURE TIN               | 10u"/.25u MIN. THICK PURE TIN                  |
| 2            | 30u"/.76u MIN. GOLD OR GXT STRIPE IN BOX AREA | 3u"/.08u MIN. GOLD OVER 50u"/1.27u MIN. NICKLE |

PRODUCT NUMBER  
10022753-XXXLF

LEAD FREE OPTION  
NOTE 7,8

NO OF POSITIONS  
AND PLATING

BASE PART NUMBER

WINDOW

Q

.100  
2.54  
REF

CABLE TERMINATED  
AND LID CLOSED  
SCALE: 6/1

CABLE

## NOTES:

- MOLDING MAT'L: THERMOPLASTIC, FLAME RETARDANT PER UL 94V-0.  
COLOR: BLUE.
- TERMINAL MAT'L: 1/2 HARD CuNi ALLOY, UNS-C72500.  
PLATING: SEE TABULATION AND PLATING TABLE.
- SPRING MAT'L: 1/2 HARD BeCu ALLOY, UNS-C17200.  
PLATING: SEE TABULATION AND PLATING TABLE.
- LATCH SWINGS CLOSED AFTER TERMINATION MAINTAINING A MAX OVER  
ALL HEIGHT OF .100/2.54
- LABEL IN THIS AREA P/N AND DATE LOT CODE (WEEK AND YEAR)  
ON DASH No.-067 AND -167 ONLY.
- KNURL MARK INDICATES FOR USE WITH INK TERMINATION. CONSULT WITH  
BERG ELECTRONICS TECHNICAL REPRESENTATIVE FOR SPECIFIC APPLICATIONS.
- ADD "LF" SUFFIX AT THE END OF PART NUMBER FOR  
LEAD FREE OPTION.
- THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES  
AND OTHER COUNTRY REGULATION AS DESCRIBED IN GS-22-008.
- THE PRODUCT IS NOT INTENDED TO BE EXPOSED TO  
A MANUFACTURING SOLDER PROCESS
- PLATING OPTION  
MAY BE EITHER GOLD OR GXT PLATED AT MANUFACTURER'S OPTION.



INK  
TERMINATION



CONVENTIONAL  
TERMINATION

DETAIL Z  
SCALE 6/1

|                   |                |                                       |             |                                  |                 |                       |              |                                                    |                          |
|-------------------|----------------|---------------------------------------|-------------|----------------------------------|-----------------|-----------------------|--------------|----------------------------------------------------|--------------------------|
| mat'l. code       |                | surface<br>ISO 1302 ✓                 |             | tolerance<br>ISO 406<br>ISO 1101 |                 | projection<br>INCH/MM |              | product family<br>CLINCHER                         |                          |
| ltr ecn nodr date |                | tolerances unless otherwise specified |             | line                             |                 | scale 1:1             |              | title<br>LATCHING CLINCHER™<br>RECEPTACLE ASSEMBLY |                          |
| F                 |                | angles                                | 0°±2'       | line                             | XXX±.005/0.0013 |                       |              | dwg no<br>10022753                                 |                          |
|                   |                | dr                                    | T. BRUNGARD | 4/17/03                          |                 |                       | sheet 2 of 6 |                                                    | size<br>A3               |
|                   |                | engr                                  | H. SUNDY    | 4/17/03                          |                 |                       | type         |                                                    | Product Customer Drawing |
|                   |                | chr                                   | H. SUNDY    | 4/17/03                          |                 |                       |              |                                                    |                          |
|                   |                | appd                                  | H. SUNDY    | 4/17/03                          |                 |                       |              |                                                    |                          |
| sheet index       | revision sheet |                                       |             |                                  |                 |                       |              |                                                    |                          |





D

Copyright FCI

D



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)