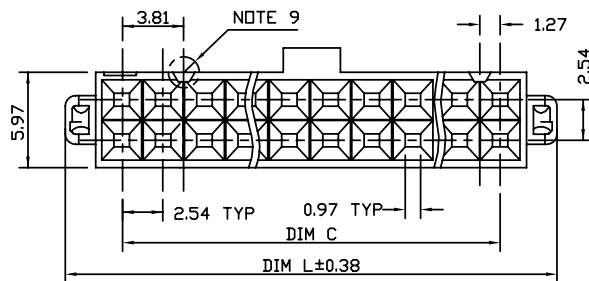
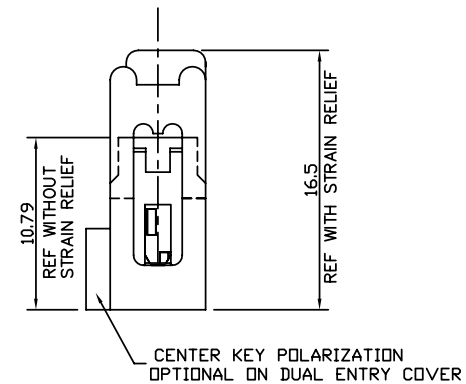
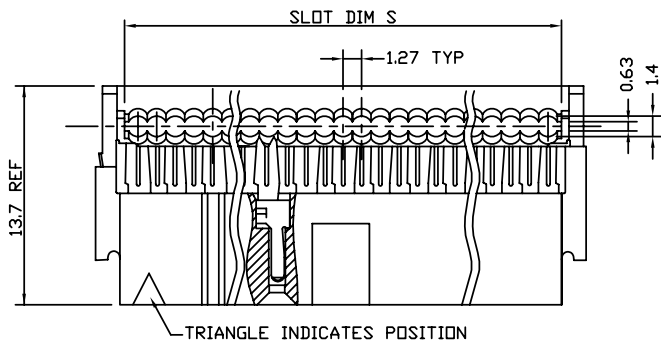
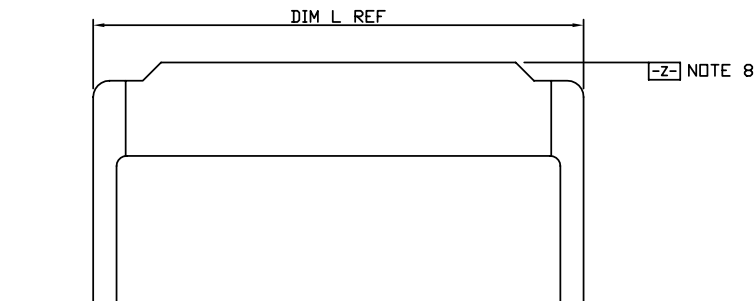




Copyright FCI.

PRODUCT NO.  
SEE TABLE



| mat'l. code |           |     |            | tolerances unless otherwise specified |            |          | CUSTOMER COPY                                                                                       |                                                   | FCI<br>www.fciconnect.com |  |  |
|-------------|-----------|-----|------------|---------------------------------------|------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------|--|--|
| ltr         | ecn no    | dr  | date       | linear                                | .X ± 0.1   |          | projection<br> | title<br>DUAL POLARIZED<br>QUICKIE II ASSEMBLY    |                           |  |  |
| R           | ADDNOTE11 | JM  | 1991-09-16 |                                       | .XX ± 0.05 |          |                                                                                                     |                                                   |                           |  |  |
| S           | V22169    | MSC | 1992-05-21 |                                       |            |          |                                                                                                     |                                                   |                           |  |  |
| T           | N05-0368  | GUL | 2005-12-27 | angles                                | 0° ±2°     |          |                | product family QUICKIE<br>size dwg no<br>A4 66902 |                           |  |  |
| U           | N08-0251  | R.B | 2008-11-17 | dr                                    | GuLing     | 12/27/05 |                                                                                                     |                                                   |                           |  |  |
| V           | N09-0400  | A.Z | 2010-01-18 | engr                                  | TaoDeniel  | 12/27/05 |                                                                                                     |                                                   |                           |  |  |
|             |           |     |            | chr                                   | TaoDeniel  | 12/27/05 | scale<br>1:1                                                                                        | sheet<br>1 of 2                                   |                           |  |  |
|             |           |     |            | appd                                  | Jason Zhou | 12/27/05 |                                                                                                     |                                                   |                           |  |  |
| sheet index | revision  | V   |            |                                       |            |          |                                                                                                     |                                                   |                           |  |  |
|             | sheet     | 1-2 |            |                                       |            |          |                                                                                                     |                                                   |                           |  |  |

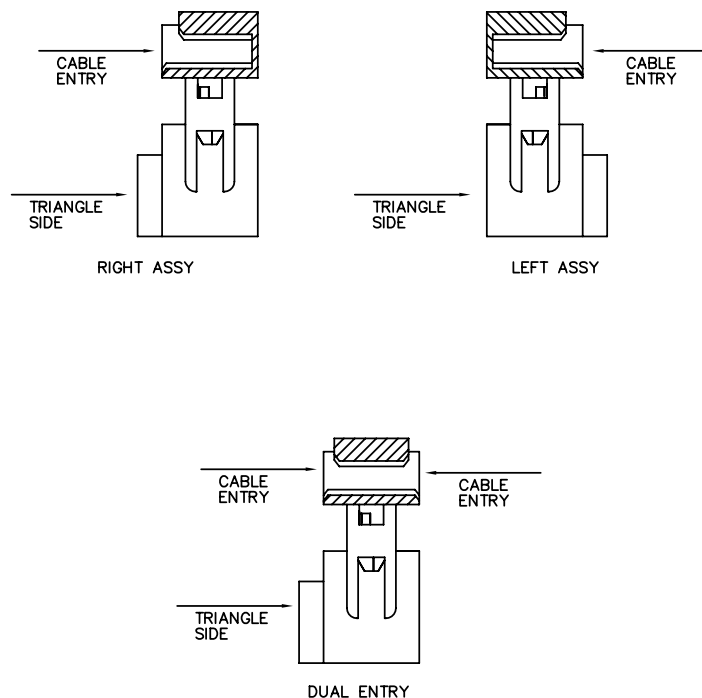


Copyright FCI.

| 1               |      |       |       |       | 2 |         |       |                   |                        | 3             |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  | 5 |  |  |  |  | 6 |  |  |  |  |
|-----------------|------|-------|-------|-------|---|---------|-------|-------------------|------------------------|---------------|--|--|--|--|---|--|--|--|--|---|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| PRODUCT NO.     | SIZE | DIM L | DIM S | DIM C |   | DASH NO | STYLE | COVER ORIENTATION | POLARIZATION           | STRAIN RELIEF |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |
| 66902-X10/X10LF | 2X5  | 17.27 | 13.21 | 10.16 |   | -0XX    | THRU  | DUAL ENTRY        | DUAL POL.              | YES           |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |
| -X14/X14LF      | 2X7  | 22.35 | 18.29 | 15.24 |   | -1XX    | THRU  | DUAL ENTRY        | DUAL POL.              | NO            |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |
| -X16/X16LF      | 2X8  | 24.89 | 20.83 | 17.78 |   | -2XX    | THRU  | DUAL ENTRY        | CENTER KEY & DUAL POL. | YES           |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |
| -X20/X20LF      | 2X10 | 29.97 | 25.91 | 22.86 |   | -3XX    | THRU  | DUAL ENTRY        | CENTER KEY & DUAL POL. | NO            |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |
| -X24/X24LF      | 2X12 | 35.05 | 30.99 | 27.94 |   | -4XX    | BLIND | RIGHT             | DUAL POL.              | YES           |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |
| -X26/X26LF      | 2X13 | 37.59 | 33.53 | 30.48 |   | -5XX    | BLIND | RIGHT             | DUAL POL.              | NO            |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |
| -X30/X30LF      | 2X15 | 42.67 | 38.61 | 35.56 |   | -6XX    | BLIND | LEFT              | DUAL POL.              | YES           |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |
| -X34/X34LF      | 2X17 | 47.75 | 43.69 | 40.64 |   | -7XX    | BLIND | LEFT              | DUAL POL.              | NO            |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |
| -X40/X40LF      | 2X20 | 55.37 | 51.31 | 48.26 |   | -8XX    | BLIND | RIGHT             | CENTER KEY & DUAL POL. | YES           |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |
| -X44/X44LF      | 2X22 | 60.45 | 56.39 | 53.34 |   | -9XX    | BLIND | LEFT              | CENTER KEY & DUAL POL. | YES           |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |
| -X50/X50LF      | 2X25 | 68.07 | 64.01 | 60.96 |   |         |       |                   |                        |               |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |
| 66902-X60/X60LF | 2X30 | 80.77 | 76.71 | 73.66 |   |         |       |                   |                        |               |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |

A

### COVER ORIENTATION



### NOTES:

1. TERMINAL MATERIAL: FULL HARD PHOS. BRONZE ALLOY. UNS-C51000.
2. TERMINAL PLATING: 50u"/1.27um MIN Ni UNDERPLATE OVER ENTIRE TERMINAL AND 30u"/0.76um MIN Au OR GXT ON CONTACT AREA ONLY.
3. MOLDING MATERIAL: BASE & COVER-GLASS FILLED POLYESTER. FLAME RETARDANT PER UL94V-0. COLOR-BLUE.
4. CONNECTOR ASSEMBL ES PACKAGED IN TUBES.
5. THE FIST TWO CAVITY POSITIONS AND THE LAST TWO. ARE IDENTIFIED BY NUMBER.
6. POLARIZING FEATURES ARE DESCRIBED IN TABLE.
7. MOLDING MATERIAL: STRAIN RELIEF-NYLON, FLAME RETARDANT PER UL 94V-0,COLOR-BLUE.
8. STRAIN RELIEF DIM APPLIES WHEN DATUM -Z- IS HELD IN A RESTRAINED CONDITION.
9. THE POLARIZING FEATURE ON THIS END IS NON-EXISTANT ON 2X5 AND 2X7 POSITION CONNECTORS.
10. 2X5 POSITION NOT AVAILABLE WITH POLARIZATION SLOT ON CENTER KEY STYLE.
11. TO ORDER PARTS THAT DO NOT HAVE MARKED INFORMATION.(DATE. P/N ETC). ADD "a"u" AFTER THE PART NUMBER. EXAMPLE-66902-010u.
11. PRODUCT NUMBER 66902-XXX LF  
LEAD FREE OPTION
12. WITH "LF" MARK, TERMINAL PLATING: 50u"/1.27um MIN Ni UNDERPLATE OVER ENTIRE TERMINAL AND 30u"/0.76um MIN Au OR GXT IN CONTACT AREA ONLY.
13. FOR LEAD FREE P/N, THE PRODUCT MEET EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATION AS DESCRIBED IN GS-22-008.
14. FOR LEAD FREE P/N, THE PLASTIC PART WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TERMERATURE FOR 10 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION.
15. PRODUCT SPEC. BUS-12-082
16. PLATING OPTIONS: MAY BE EITHER GOLD OR GXT PLATED AT MANUFACTURER'S OPTION.

|                                          |            |          |                  |                                                        |                               |  |                 |
|------------------------------------------|------------|----------|------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------|--|-----------------|
| tolerances unless<br>otherwise specified |            |          | CUSTOMER<br>COPY |                                                        | FCI<br><br>www.fciconnect.com |  |                 |
| linear                                   | .X ± 0.1   |          | projection<br>   | title<br><br>DUAL POLARIZED<br><br>QUICKIE II ASSEMBLY |                               |  |                 |
|                                          | .XX ± 0.05 |          |                  |                                                        |                               |  |                 |
|                                          |            |          |                  |                                                        |                               |  |                 |
| angles                                   | 0° ±2°     |          |                  |                                                        |                               |  |                 |
| dr                                       | GuLing     | 12/27/05 | INCH/MM<br>↔     |                                                        | product family QUICKIE        |  | code            |
| enr                                      | TaoDeniel  | 12/27/05 |                  |                                                        | size dwg no                   |  | NT              |
| chr                                      | TaoDeniel  | 12/27/05 | scale<br>1:1     |                                                        | A4<br><br>66902               |  | sheet<br>2 of 2 |
| appd                                     | Jason Zhou | 12/27/05 |                  |                                                        |                               |  |                 |

PDM: Rev:V

STATUS: Released

Printed: Apr 12, 2011

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)