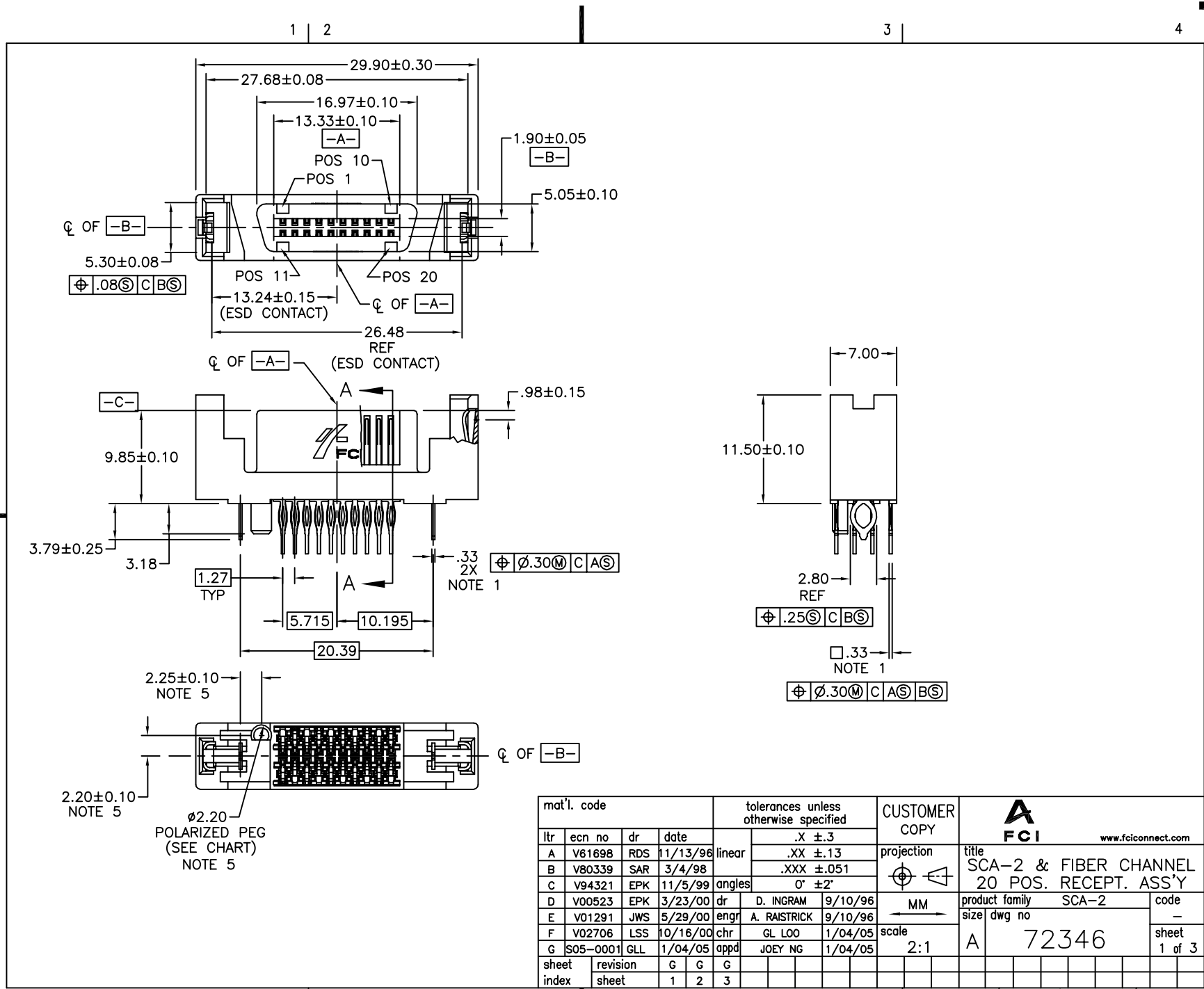


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.

FCI

All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.



ACAD

PDM: Rev:G

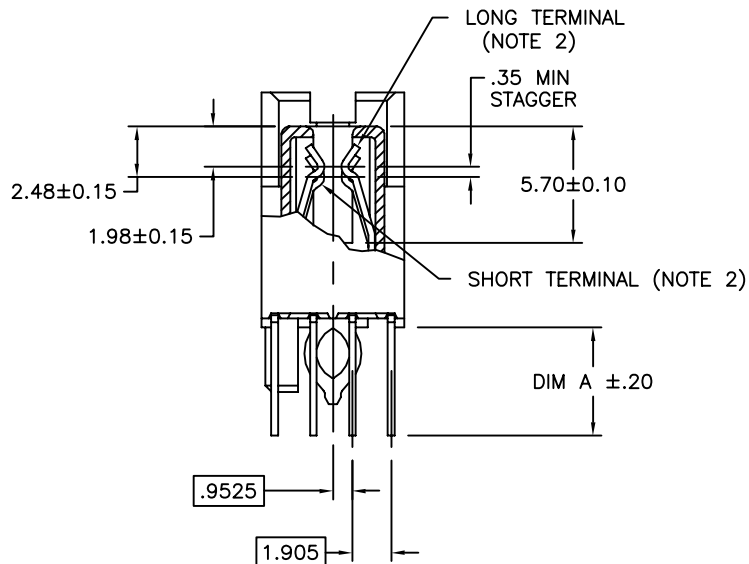
STATUS:Released

Printed: Mar 11, 2011

Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation ecrite du proprietaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.

**FCI**

All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.



SECTION A-A

|                |                   |    |      |                                          |                         |                                                                                                     |                                                                                             |                                                         |                                                                                                                                                     |           |
|----------------|-------------------|----|------|------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| mat'l. code    |                   |    |      | tolerances unless<br>otherwise specified |                         |                                                                                                     | CUSTOMER<br>COPY                                                                            |                                                         | <br><a href="http://www.fciconnect.com">www.fciconnect.com</a> |           |
| ltr            | ecn no            | dr | date | linear                                   | .X ±.3                  | projection<br> | <br>MM | title<br>SCA-2 & FIBER CHANNEL<br>20 POS. RECEPT. ASS'Y | product family<br>SCA-2                                                                                                                             | code<br>- |
| G              |                   |    |      |                                          | .XX ±.13                |                                                                                                     |                                                                                             |                                                         |                                                                                                                                                     |           |
|                |                   |    |      |                                          | .XXX ±.051              |                                                                                                     |                                                                                             |                                                         |                                                                                                                                                     |           |
|                |                   |    |      | angles                                   | 0° ±2°                  | scale<br>3:1                                                                                        | A                                                                                           | size<br>72346                                           | sheet<br>2 of 3                                                                                                                                     |           |
|                |                   |    |      | dr                                       | D. INGRAM<br>9/10/96    |                                                                                                     |                                                                                             |                                                         |                                                                                                                                                     |           |
|                |                   |    |      | enrg                                     | A. RAISTRICK<br>9/10/96 |                                                                                                     |                                                                                             |                                                         |                                                                                                                                                     |           |
|                |                   |    |      | chr                                      | GL L00<br>1/04/05       |                                                                                                     |                                                                                             |                                                         |                                                                                                                                                     |           |
|                |                   |    |      | appd                                     | JOEY NG<br>1/04/05      |                                                                                                     |                                                                                             |                                                         |                                                                                                                                                     |           |
| sheet<br>index | revision<br>sheet |    |      |                                          |                         |                                                                                                     |                                                                                             |                                                         |                                                                                                                                                     |           |

cage code  
22526

ACAD

PDM: Rev:G

STATUS:Released

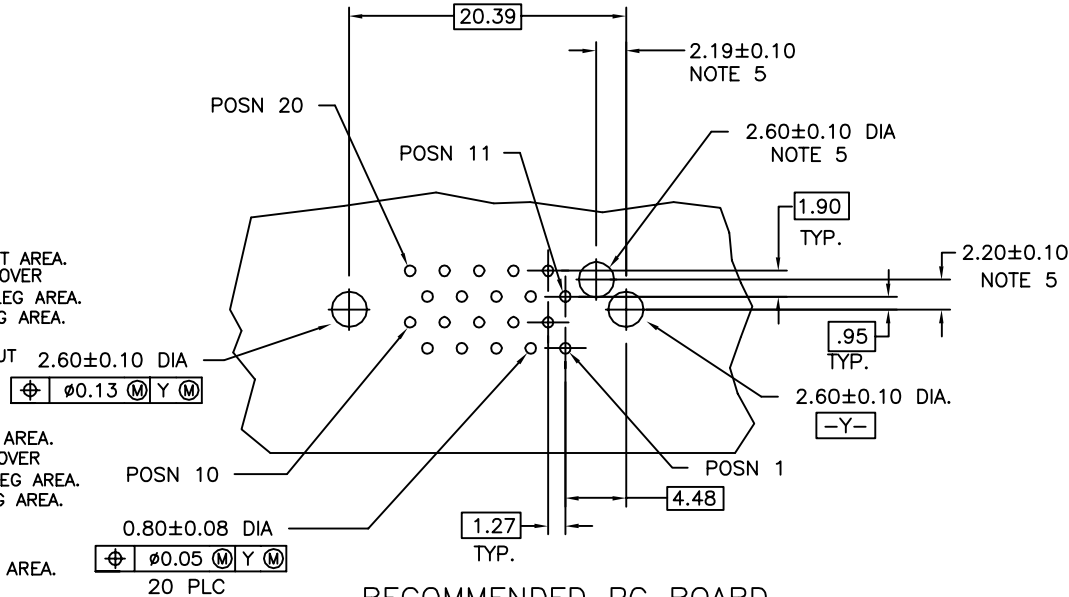
Printed: Mar 11, 2011

| PRODUCT NUMBER | "A" DIM | POLARIZATION PEG | PLATING | RECOMMENDED P.C. BOARD THICKNESS          | PRODUCT NUMBER | PLATING | PRODUCT NUMBER | PLATING | PRODUCT NUMBER | PLATING |
|----------------|---------|------------------|---------|-------------------------------------------|----------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|
| 72346-001      | 3.79    | YES              | NOTE ④  | 2.36mm (0.093")<br>AND<br>3.18mm (0.125") | 72346-101      | NOTE ⑥  | 72346-001LF    | NOTE ⑧  | 72346-101LF    | NOTE ⑦  |
| -002           | 3.79    | NO               |         |                                           | 72346-102      |         | 72346-002LF    |         | 72346-102LF    |         |
| -003           | 4.60    | YES              |         |                                           | 72346-103      |         | 72346-003LF    |         | 72346-103LF    |         |
| 72346-004      | 4.60    | NO               |         |                                           | 72346-104      |         | 72346-004LF    |         | 72346-104LF    |         |

NOTE 6 NOTE 8 NOTE 7

NOTES :

- TRUE POSITION NOTES APPLY AT TERMINAL TIP.
- CONTACTS IN POSITIONS 1 THRU 10 AND 16 ARE SHORT TERMINALS. CONTACTS IN POSITIONS 11, 12, 13, 14, AND 17, 18, 19, 20 ARE LONG TERMINALS.
- RAW MATERIALS:  
HOUSING: HTN, UL94V-0, COLOR: BLACK  
CONTACTS: PHOSPHOR-BRONZE
- CONTACT PLATING: 30u" (0.76μm) MIN. GXT PLATING OVER 50u" (1.27μm) NICKLE UNDERPLATE IN CONTACT AREA. 20μ" (0.5μm) MIN-60μ" (1.5μm) MAX TIN-LEAD PLATING OVER 50u" (1.27μm) MIN. NICKLE UNDERPLATE IN P.C. BOARD LEG AREA. 50u" (1.27μm) MIN. NICKLE UNDERPLATE OVER REMAINING AREA.
- DIMENSIONS DO NOT APPLY TO CONNECTOR STYLES WITHOUT POLARIZATION PEG. (SEE CHART)
- CONTACT PLATING: 30u" (0.76μm) MIN GOLD PLATING OVER 50u" (1.27μm) NICKLE UNDERPLATE IN CONTACT AREA. 20μ" (0.5μm) MIN-60μ" (1.5μm) MAX TIN-LEAD PLATING OVER 50u" (1.27μm) MIN. NICKLE UNDERPLATE IN P.C. BOARD LEG AREA. 50u" (1.27μm) MIN. NICKLE UNDERPLATE OVER REMAINING AREA.
- CONTACT PLATING: 30u" (0.76μm) GOLD PLATING OVER 50u" (1.27μm) NICKLE UNDERPLATE IN CONTACT AREA. 20μ" (0.5μm) - 60μ" (1.5μm) TIN PLATING OVER 50u" (1.27μm) - 100μ" (2.54μm) NICKEL UNDERPLATE IN P.C. BOARD LEG AREA. 50μ" (1.27μm) NICKEL UNDERPLATE OVER REMAINING AREA.
- CONTACT PLATING: 30μ" (0.76μm) GXT PLATING OVER 50μ" (1.27μm) NICKLE UNDERPLATE IN CONTACT AREA. 20μ" (0.5μm) - 60μ" (1.5μm) TIN PLATING OVER 50μ" (1.27μm) - 100μ" (2.54μm) NICKEL UNDERPLATE IN P.C. BOARD LEG AREA. 50μ" (1.27μm) NICKEL UNDERPLATE OVER REMAINING AREA.
- THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260 °C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA RED VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.



RECOMMENDED PC BOARD MOUNTING DIMENSIONS COMPONENT SIDE

|             |        |                |      |                                          |              |         |  |                                                                                                     |                                                         |                                                                                                                         |  |  |        |  |        |  |
|-------------|--------|----------------|------|------------------------------------------|--------------|---------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--------|--|--------|--|
| mat'l. code |        |                |      | tolerances unless<br>otherwise specified |              |         |  | CUSTOMER<br>COPY                                                                                    |                                                         | <div><br/>www.fciconnect.com</div> |  |  |        |  |        |  |
| ltr         | ecn no | dr             | date | linear                                   | .X ±.3       |         |  | projection<br> | title<br>SCA-2 & FIBER CHANNEL<br>20 POS. RECEPT. ASS'Y |                                                                                                                         |  |  |        |  |        |  |
| G           |        |                |      |                                          | .XX ±.13     |         |  |                                                                                                     |                                                         |                                                                                                                         |  |  |        |  |        |  |
|             |        |                |      |                                          | .XXX ±.051   |         |  |                                                                                                     |                                                         |                                                                                                                         |  |  |        |  |        |  |
|             |        |                |      | angles                                   | 0° ±2°       |         |  |                | product family SCA-2                                    |                                                                                                                         |  |  | code   |  |        |  |
|             |        |                |      | dr                                       | D. INGRAM    | 9/10/96 |  |                                                                                                     | size                                                    |                                                                                                                         |  |  | dwg no |  | —      |  |
|             |        |                |      | enrg                                     | A. RAISTRICK | 9/10/96 |  |                                                                                                     | scale                                                   |                                                                                                                         |  |  | A      |  | 72346  |  |
|             |        |                |      | chr                                      | GL L00       | 1/04/05 |  |                                                                                                     | 2:1                                                     |                                                                                                                         |  |  |        |  | sheet  |  |
|             |        |                |      | appd                                     | JOEY NG      | 1/04/05 |  |                                                                                                     |                                                         |                                                                                                                         |  |  |        |  | 3 of 3 |  |
| sheet index |        | revision sheet |      |                                          |              |         |  |                                                                                                     |                                                         |                                                                                                                         |  |  |        |  |        |  |

cage code  
22526

ACAD

PDM: Rev:G

STATUS: Released

Printed: Mar 11, 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)