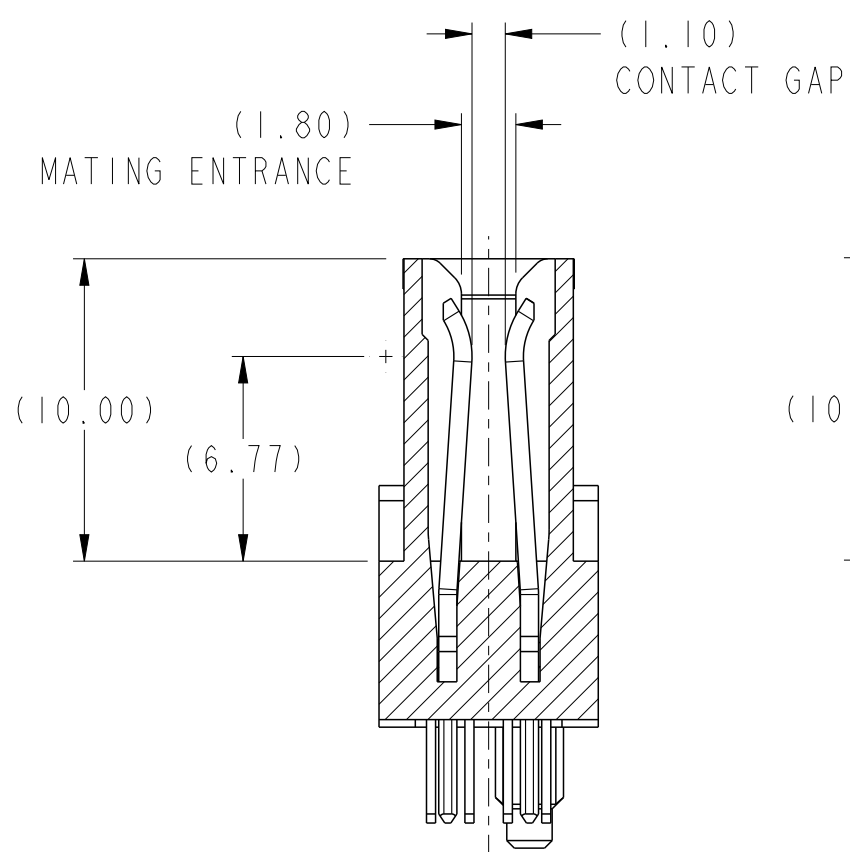
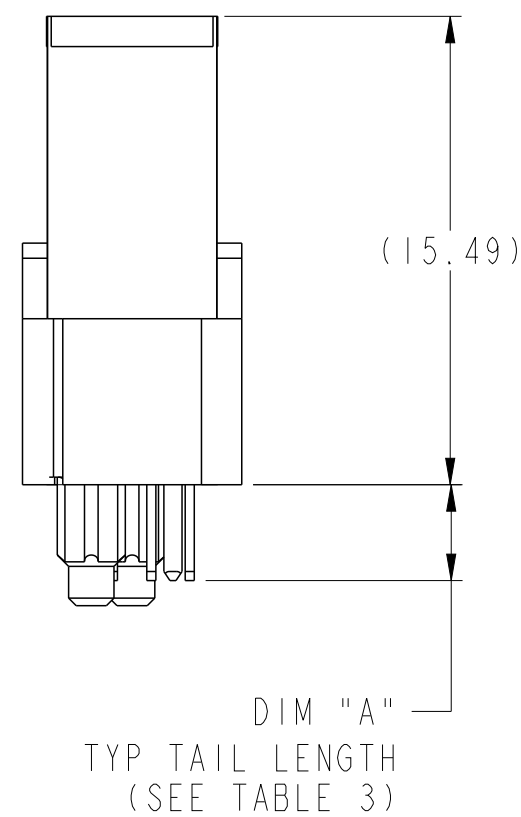
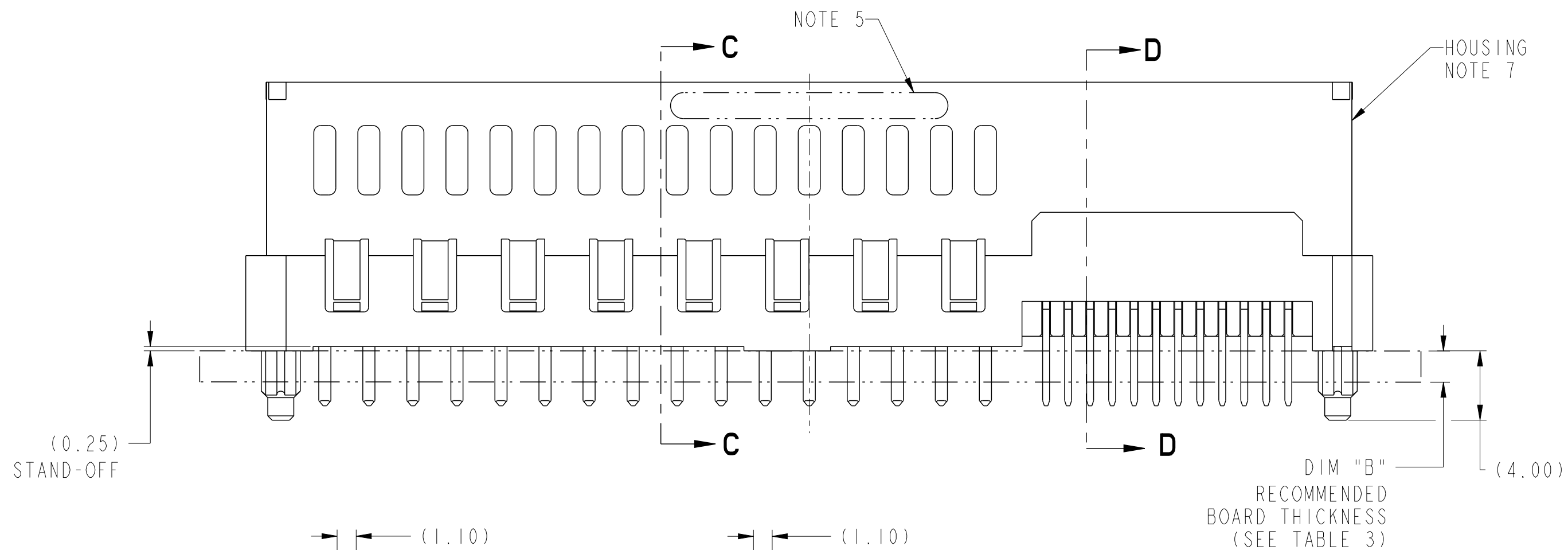
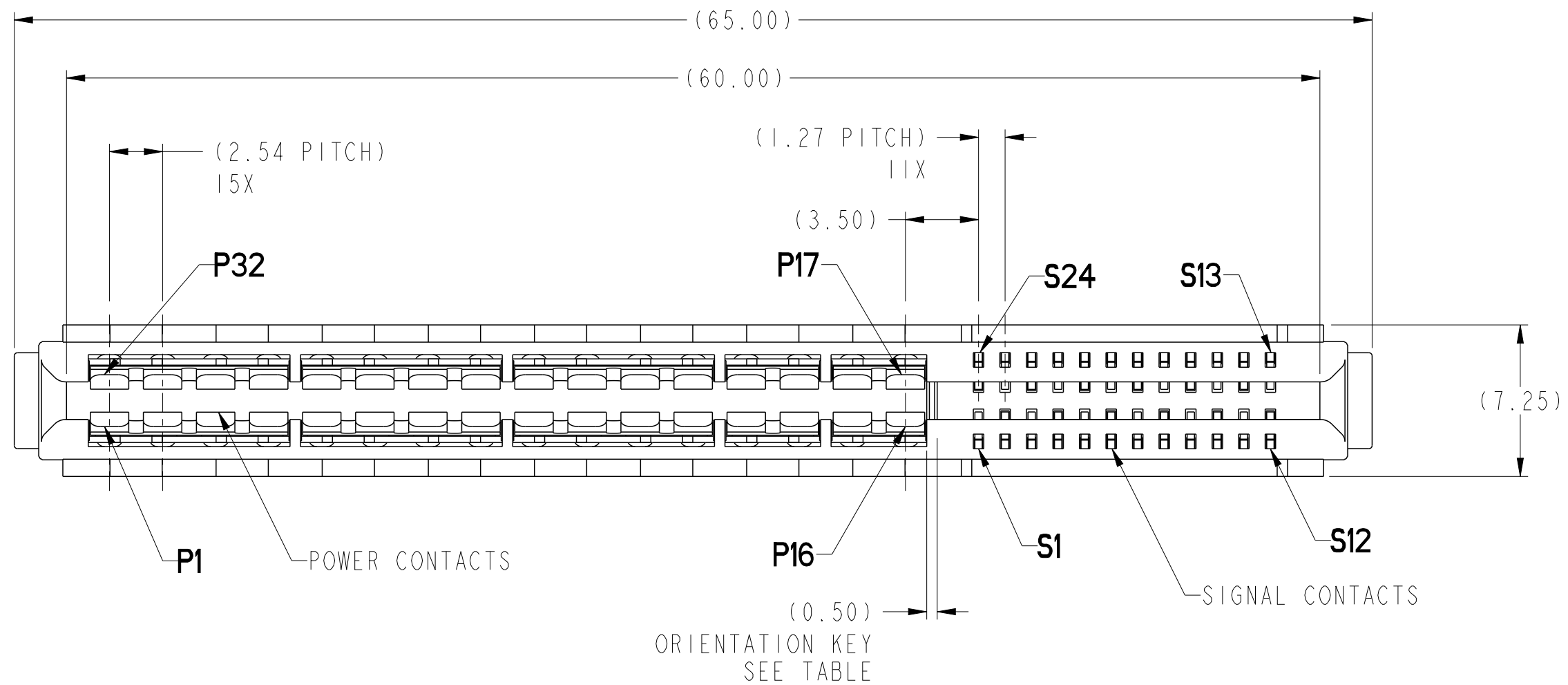
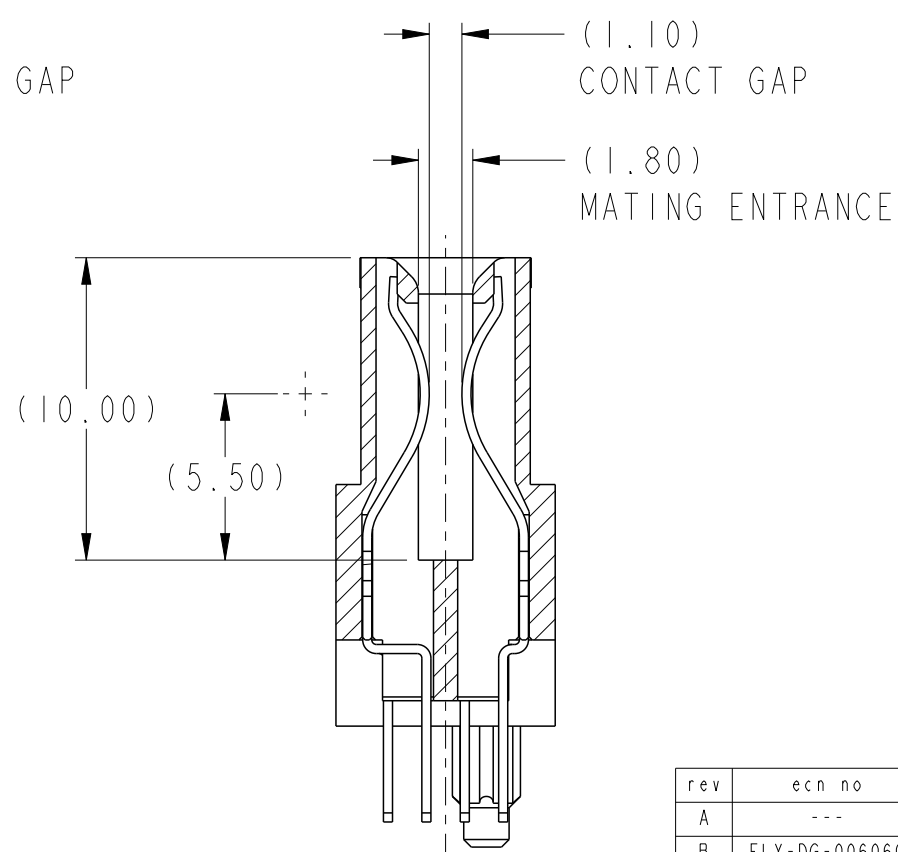




SECTION C-C



SECTION D-D

| rev | ecn no        | dr | date       |
|-----|---------------|----|------------|
| A   | ---           | HZ | 2011-07-03 |
| B   | ELX-DG-006060 | WL | 2011-09-19 |
| -   | -             | -  | -          |
| -   | -             | -  | -          |
| -   | -             | -  | -          |

|               |                                      |
|---------------|--------------------------------------|
| spec ref      | -                                    |
| tolerance std | ASME Y14.5                           |
| surface       | ✓                                    |
| linear        | 0.X ±0.3<br>0.XX ±0.1<br>0.XXX ±0.05 |
| angular       | 0° ±0°                               |

|      |                |            |
|------|----------------|------------|
| dr   | Marty Glass    | 2010/08/10 |
| eng  | Wei-Long Zhang | 2011/09/19 |
| chr  | Jon Qin        | 2011/09/19 |
| appr | Pei-Ming Zheng | 2011/09/19 |

|                |                                             |        |                        |              |          |
|----------------|---------------------------------------------|--------|------------------------|--------------|----------|
| projection     | MM                                          | size   | A2                     | scale        | 4:1      |
| product family | HPCE                                        | ecn no | ELX-DG-006060-1        | rel level    | Released |
| title          | VERT RECT (32P-24S)<br>HIGH POWER CARD EDGE |        | dwg no                 | 10115772     | rev      |
| www.fci.com    | cat. no.                                    | -      | Product - Customer Drw | sheet 1 of 4 | B        |





1

2

3

4

5

6

7

8

HPCE PART NUMBER (TABLE 3)

| PART NUMBER    | TAIL TYPE | ORIENTATION KEY | DIM "A" TYPICAL TAIL LENGTH | DIM "B" RECOMMENDED BOARD THICKNESS |
|----------------|-----------|-----------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| 10115772-001LF | SOLDER    | YES             | 3.17 ±0.25                  | 1.59 - 2.38                         |
| 10115772-002LF | SOLDER    | NO              |                             |                                     |
| 10115772-003   | PRESS-FIT | YES             | 3.17 ±0.25                  | 1.57 MIN                            |
| 10115772-003LF | PRESS-FIT | YES             |                             |                                     |
| 10115772-004   | PRESS-FIT | NO              |                             |                                     |
| 10115772-004LF | PRESS-FIT | NO              |                             |                                     |

NOTES:

1. CONNECTOR MATERIALS:

HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMAL PLASTIC, BLACK

UL 94V-0 COMPLIANT

CONTACTS: HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY.

2. CONTACT FINISH REF. GS-12-604 SECTION 5.2.

3. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-604.

4. APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-128.

5. PRODUCT MARKING (PRODUCT NUMBER & DATE CODE) ON HOUSING IN AREA SHOWN.

6. PACKAGING MEETS FCI SPECIFICATION GS-14-937.

7. HOUSING COMPONENT WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED, OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.

8. COPPER PLATING THICKNESS IN CENTER OF VIA-HOLE CAN BE NO MORE THAN 0.003 LESS THAN OTHER AREAS.

9. ALL HOLE SIZES ARE FINISHED HOLE SIZES.

10. MOUNTING HOLES ARE UNPLATED

Ø 2.40 +/- 0.1 FOR PRESS-FIT TAILS

Ø 2.10 +/- 0.1 FOR SOLDER TAILS

dr

Marty Glass

2010/08/10

eng

Wei-Long Zhang

2011/09/19

chr

Jon Qin

2011/09/19

appr

Pei-Ming Zheng

2011/09/19

projection

size

A2

scale

4:1

ecn no

ELX-DG-006060-1

product family

HPCE

rel level

Released

FCi

www.fci.com

title

VERT RECT (32P-24S)

HIGH POWER CARD EDGE

cat. no.

-

product

Customer Drw

sheet

4 of 4

rev

B

PDS: Rev :B

STATUS:Released

Printed: Sep 19, 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)