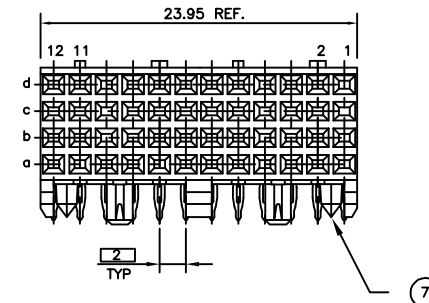
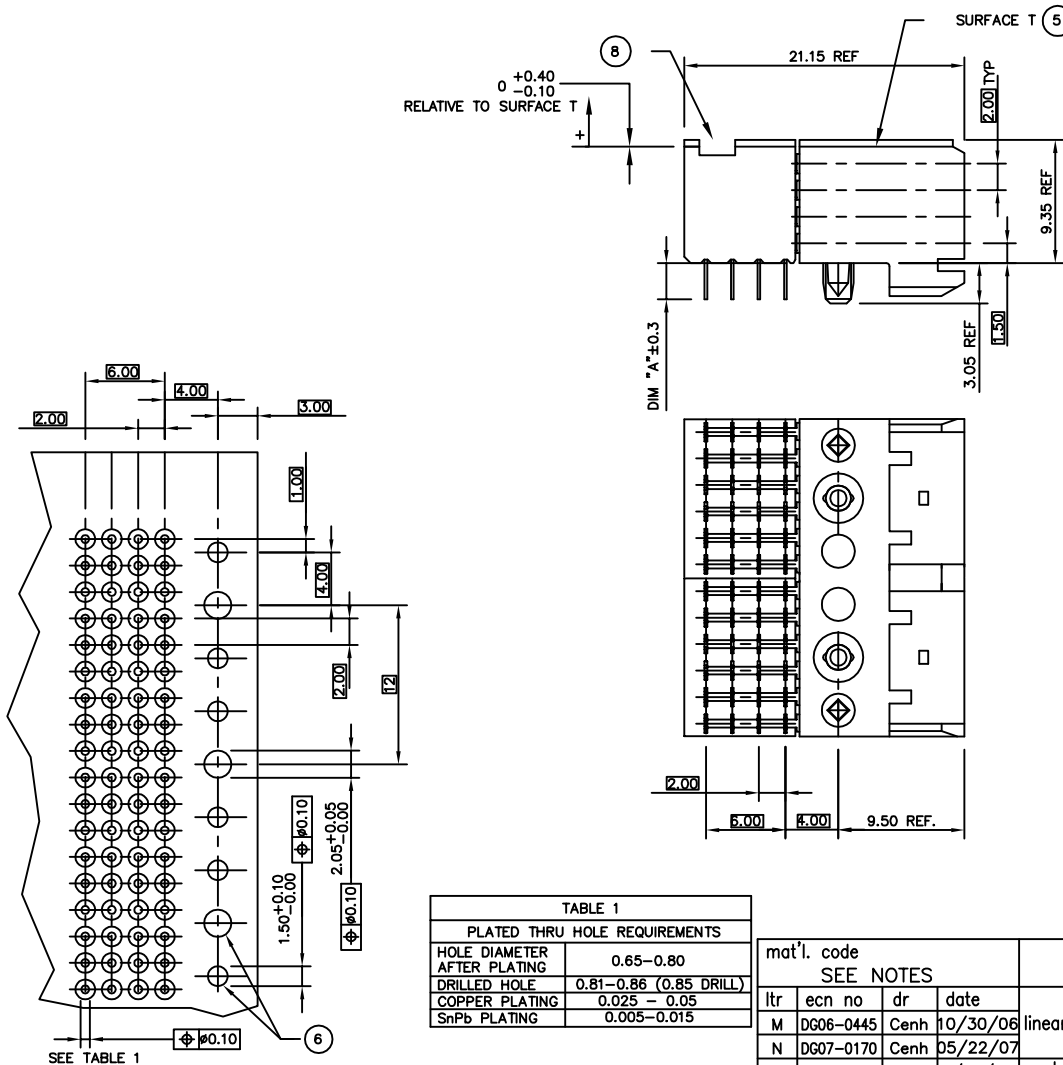


| PRODUCT NUMBER | PCB THICKNESS | DIM "A" |
|----------------|---------------|---------|
| 88946-X02      | 1.6           | 2.90    |
| 88946-X12      | 2.4           | 3.53    |
| 88946-X02LF    | 1.6           | 2.90    |
| 88946-X12LF    | 2.4           | 3.53    |

| PLATING CONTACT AREA: |                   |
|-----------------------|-------------------|
| DASH NR:              | PERFORMANCE LEVEL |
| -1YY/1YYLF            | TELCORDIA CO      |
| -2YY/2YYLF            | CUSTOMER SPECIAL  |
| -3YY/3YYLF            | CUSTOMER SPECIAL  |



- NOTES:
- ① CONNECTOR MATERIALS:  
HOUSING: LCP, 30% GLASS FILLED, UL 94-V0 COMPLIANT  
PRESS BLOCK: GLASS FILLED, HIGH TEMPERATURE RESIN UL 94-V0 COMPLIANT  
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE ALLOY
  2. PRESS-FIT TAIL PLATING: 0.5-1.5  $\mu$ m TIN LEAD
  3. PRODUCT SPECIFICATION:  
GS-12-002
  4. APPLICATION SPECIFICATIONS:  
BUS-20-061  
GS-20-001  
TA-941
  - ⑤ PRODUCT MARKING: (PART NUMBER & LOT CODE).
  - ⑥ INDICATED HOLES ARE UNPLATED.
  - ⑦ DIAMOND LOCATION PEG ARE ONLY EXISTED ON THE BOTH SIDES OF PRODUCT.
  - ⑧ TOP SURFACE OF PRESS BLOCK MAY EXTEND UP TO 0.4MM HIGHER THAN HOUSING. THIS MAY AFFECT THE TAIL LENGTH BEFORE APPLICATION TO A BOARD.
  9. THESE PRODUCTS WHERE THE PART NUMBER ENDS IN "LF" MEET THE EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.  
  
ALL PRODUCTS WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 240°C FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFAR-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
  - ⑩ FOR LEAD FREE PART NUMBERS ADD "LF" SUFFIX. EXAMPLE: 88946-XYLF.

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| HOLE DIAMETER<br>AFTER PLATING | 0.65-0.80              |
| DRILLED HOLE                   | 0.81-0.86 (0.85 DRILL) |
| COPPER PLATING                 | 0.025 - 0.05           |
| Sn/Pb PLATING                  | 0.005-0.015            |

|                          |                   |        |          |                                          |            |                                                                                                     |                                 |                                                                                                                                                     |       |        |
|--------------------------|-------------------|--------|----------|------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| mat'l. code<br>SEE NOTES |                   |        |          | tolerances unless<br>otherwise specified |            | CUSTOMER<br>COPY                                                                                    |                                 | <br><a href="http://www.fciconnect.com">www.fciconnect.com</a> |       |        |
| litr                     | ecn no            | dr     | date     | linear                                   | .X ±.3     | projection<br> | title                           |                                                                                                                                                     |       |        |
| M                        | DG06-0445         | Cenh   | 10/30/06 |                                          | .XX ±.10   |                                                                                                     | B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY |                                                                                                                                                     |       |        |
| N                        | DG07-0170         | Cenh   | 05/22/07 |                                          | .XXX ±.050 |                                                                                                     | 4 ROW, 2 MOD, PF                |                                                                                                                                                     |       |        |
| P                        | DG08-0171         | TER    | 8/15/08  | angles                                   | 0° ±2°     |                | product family METRAL (tm)      |                                                                                                                                                     |       |        |
| R                        | DG09-0068         | Cenh   | 06/06/09 | dr                                       | S.STONER   |                                                                                                     | 10/29/92                        | size                                                                                                                                                | code  |        |
|                          |                   |        |          | enrg                                     | R.DOUTRICH |                                                                                                     | 10/29/92                        | dwg no                                                                                                                                              | 213   |        |
| K                        | V05-0074          | LP     | 4/12/05  | chr                                      | S.STONER   | 10/29/92                                                                                            | scale<br>1:1                    | A                                                                                                                                                   | 88946 | sheet  |
| L                        | V05-0522          | DAI    | 6/8/05   | appd                                     | S.STONER   | 10/29/92                                                                                            |                                 |                                                                                                                                                     |       | 1 of 1 |
| sheet<br>index           | revision<br>sheet | R<br>1 |          |                                          |            |                                                                                                     |                                 |                                                                                                                                                     |       |        |

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)