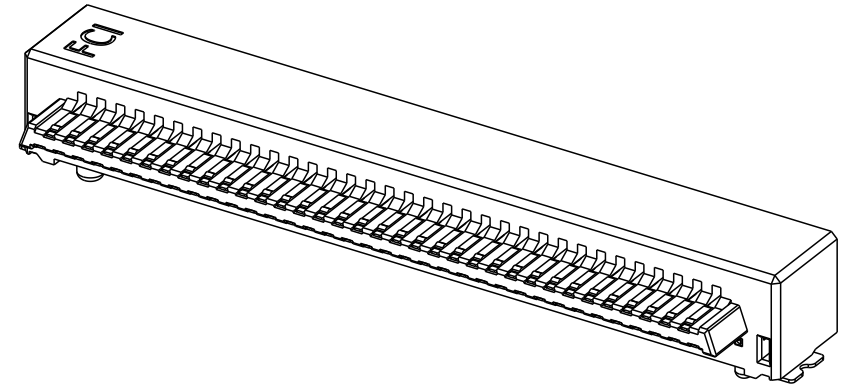
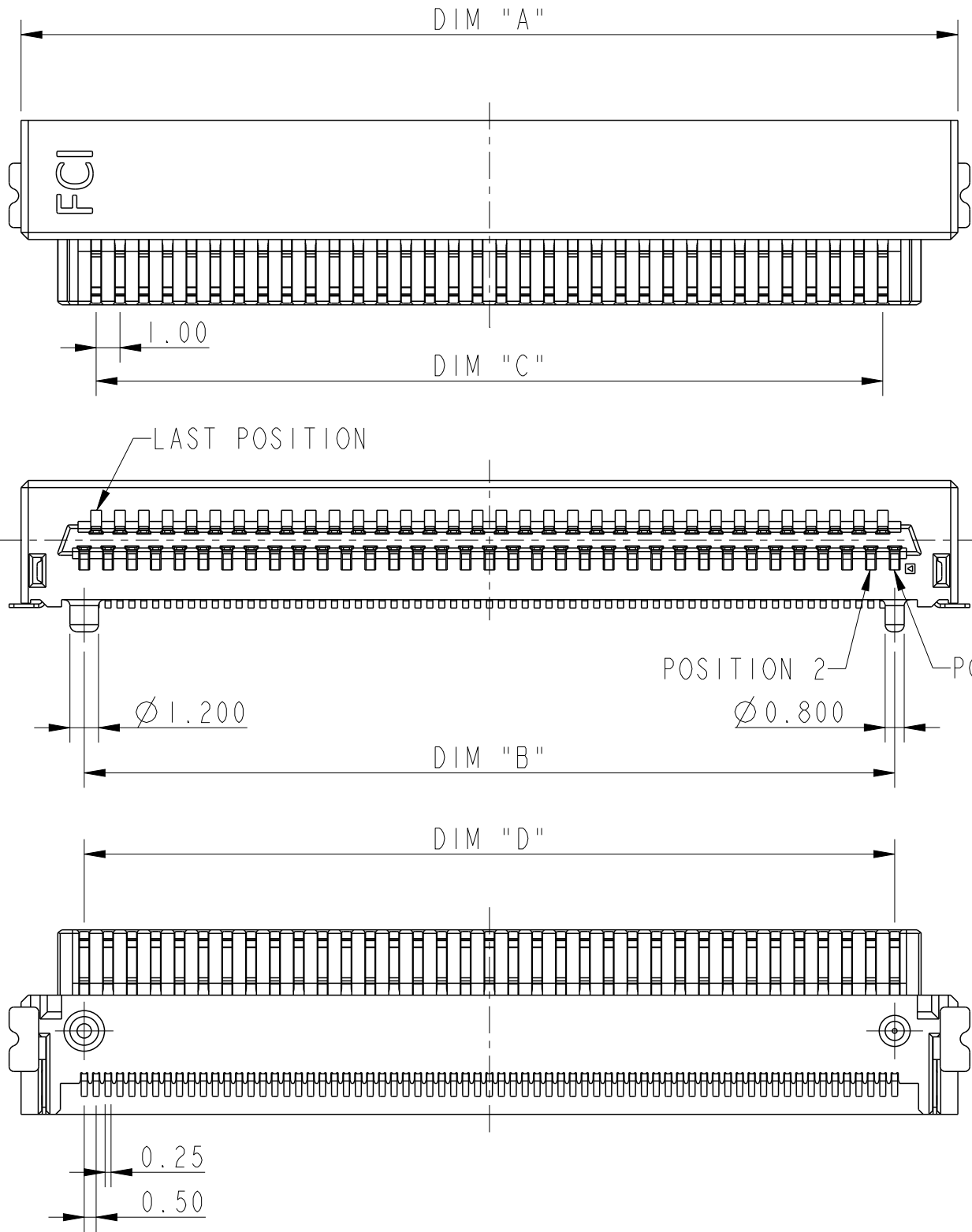
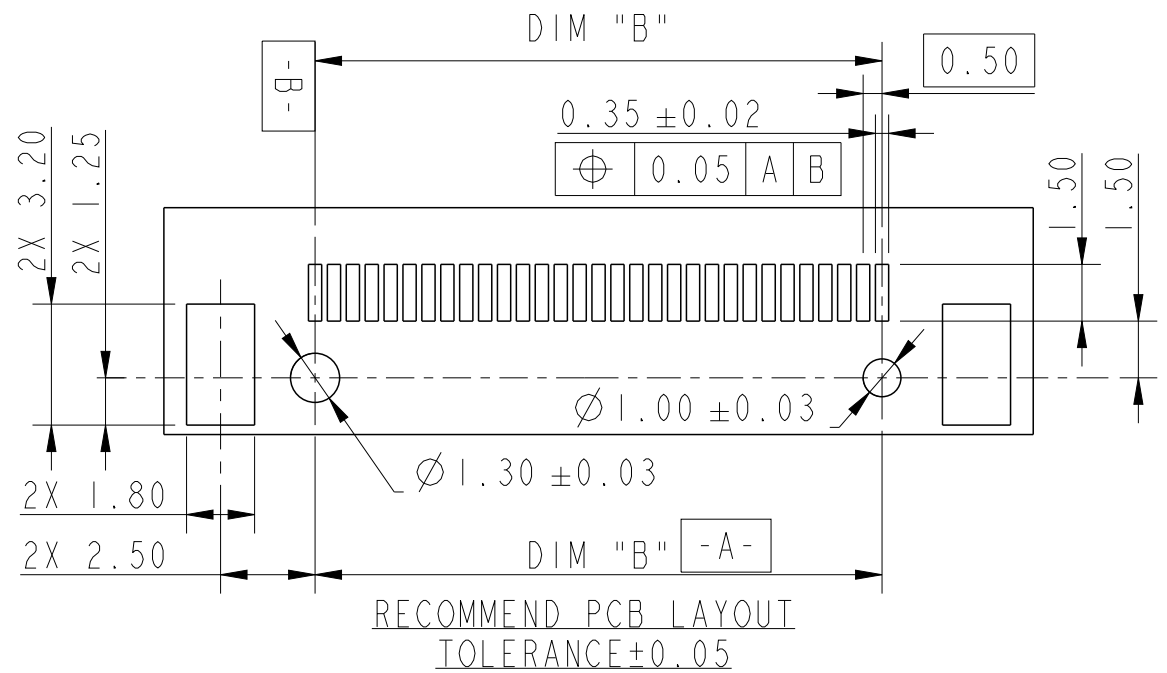
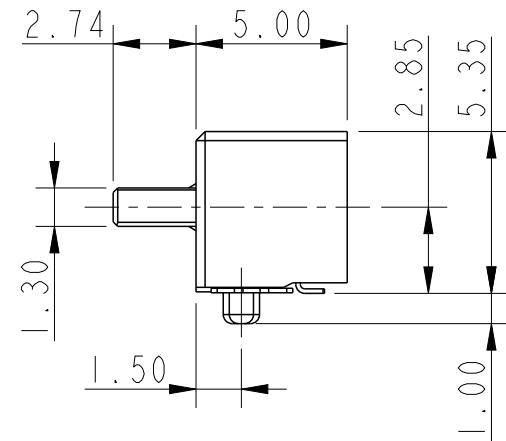


|                   |
|-------------------|
| PART NUMBER       |
| 10138400-1111XXLF |



SCALE 3:1



|               |  |                                       |  |       |  |           |  |              |  |            |  |                                                                                       |  |                                                                                       |  |          |  |               |  |     |  |
|---------------|--|---------------------------------------|--|-------|--|-----------|--|--------------|--|------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|--|---------------|--|-----|--|
| spec ref      |  |                                       |  | dr    |  | Tony Leng |  | 2016/07/14   |  | projection |  | mm                                                                                    |  | size                                                                                  |  | A3       |  | scale         |  | 4:1 |  |
| tolerance std |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED |  |       |  | eng       |  | Tony Leng    |  | 2017/02/16 |  |  |  |  |  | ecn no   |  | ELX-N-26076-1 |  |     |  |
|               |  |                                       |  |       |  | chr       |  | -            |  | -          |  |                                                                                       |  |                                                                                       |  |          |  |               |  |     |  |
|               |  |                                       |  |       |  | appr      |  | Michael Zhou |  | 2017/06/06 |  |                                                                                       |  |                                                                                       |  |          |  |               |  |     |  |
| surface       |  | linear                                |  | 0.X   |  | ±0.30     |  | Amphenol FCI |  | title      |  | RIGHT ANGLE CONAN PLUG                                                                |  | dwg no                                                                                |  | 10138400 |  | rev           |  | B   |  |
|               |  |                                       |  | 0.XX  |  | ±0.20     |  |              |  |            |  |                                                                                       |  |                                                                                       |  |          |  |               |  |     |  |
|               |  |                                       |  | 0.XXX |  | ±0.10     |  |              |  |            |  |                                                                                       |  |                                                                                       |  |          |  |               |  |     |  |
|               |  | angular                               |  | 0°    |  | ±°        |  |              |  | cat. no.   |  | -                                                                                     |  | Product - Customer Drw                                                                |  |          |  | sheet 1 of 2  |  |     |  |

| PART NUMBER       | PIN QTY. | DIM "A" | DIM "B" | DIM "C" | DIM "D" |
|-------------------|----------|---------|---------|---------|---------|
| 10138400-111111LF | 11       | 10.30   | 5.00    | 4.00    | 5.00    |
| 10138400-111131LF | 31       | 20.30   | 15.00   | 14.00   | 15.00   |
| 10138400-111137LF | 37       | 23.30   | 18.00   | 17.00   | 18.00   |
| 10138400-111141LF | 41       | 25.30   | 20.00   | 19.00   | 20.00   |
| 10138400-111151LF | 51       | 30.30   | 25.00   | 24.00   | 25.00   |
| 10138400-111169LF | 69       | 39.30   | 34.00   | 33.00   | 34.00   |

PRODUCT NUMBER DESCRIPTION:

10138400- X X X X XX LF

NUMBER OF POSITION OPTION

PACKAGE OPTION  
1. TAPE & REEL

EXTENTION OPTION  
1. DEFAULT

POST OPTION  
1. WITH POST

CONATCT AREA PLATING  
1: 30u" GXT

NOTES:

1. MATERIALS:  
1.1 HOUSING - LCP, UL-94V-0. COLOR: NATURAL.  
1.2 TERMINALS - COPPER ALLOY, PLATED WITH GOLD IN CONTACT AREA  
AND 100u" Sn ON SOLDER LEGS WITH AN OVERALL 50u" Ni UNDERPLATE.  
1.3 RETENTION DEVICE - BRASS, PLATED WITH 100u" Sn OVER NICKEL.
2. REFERENCE GS-12-1382 FOR PRODUCT PERFORMANCE DATA.
3. RECOMMENDED SOLDER PASTE THICKNESS IS 0.15 TO 0.20 MM THICK.
4. THE CO-PLANARITY GRAVITY PLANE. THIS MEASUREMENT IS NOT TO EXCEED 0.1MM.
5. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 30 SECONDS IN A CONVECTION INFRA RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN. SEE APPLICATION/PROCEDURES IF THEY ARE AVAILABLE
6. PRODUCT WITH "LF" AT THE END MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATION AS DESCRIBED IN GS-22-008.

|               |  |                                       |  |        |  |           |  |              |  |              |  |       |  |                        |  |              |  |               |  |     |  |                |  |       |  |           |  |
|---------------|--|---------------------------------------|--|--------|--|-----------|--|--------------|--|--------------|--|-------|--|------------------------|--|--------------|--|---------------|--|-----|--|----------------|--|-------|--|-----------|--|
| spec ref      |  |                                       |  | dr     |  | Tony Leng |  | 2016/07/14   |  | projection   |  | mm    |  | size                   |  | A3           |  | scale         |  | 2:1 |  |                |  |       |  |           |  |
| tolerance std |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED |  |        |  | eng       |  | Tony Leng    |  | 2017/02/16   |  |       |  |                        |  | ecn no       |  | ELX-N-26076-1 |  |     |  |                |  |       |  |           |  |
|               |  |                                       |  |        |  | chr       |  | -            |  | -            |  |       |  |                        |  |              |  |               |  |     |  |                |  |       |  |           |  |
|               |  |                                       |  |        |  | appr      |  | Michael Zhou |  | 2017/06/06   |  |       |  |                        |  |              |  |               |  |     |  | product family |  | -     |  | rel level |  |
| surface       |  |                                       |  | linear |  | 0.X       |  | ±0.30        |  | Amphenol FCI |  | title |  | RIGHT ANGLE CONAN PLUG |  | dwg no       |  | 10138400      |  | rev |  | B              |  |       |  |           |  |
|               |  |                                       |  |        |  |           |  |              |  |              |  |       |  |                        |  |              |  |               |  |     |  |                |  | 0.XX  |  | ±0.20     |  |
|               |  |                                       |  |        |  |           |  |              |  |              |  |       |  |                        |  |              |  |               |  |     |  |                |  | 0.XXX |  | ±0.10     |  |
|               |  | angular                               |  | 0°     |  | ±°        |  |              |  | cat. no.     |  | -     |  | Product - Customer Drw |  | sheet 2 of 2 |  |               |  |     |  |                |  |       |  |           |  |

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А