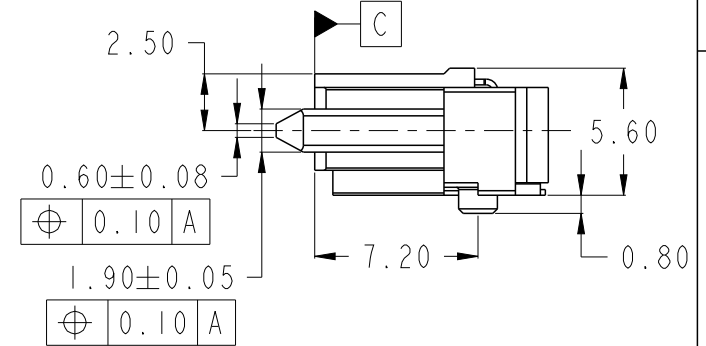
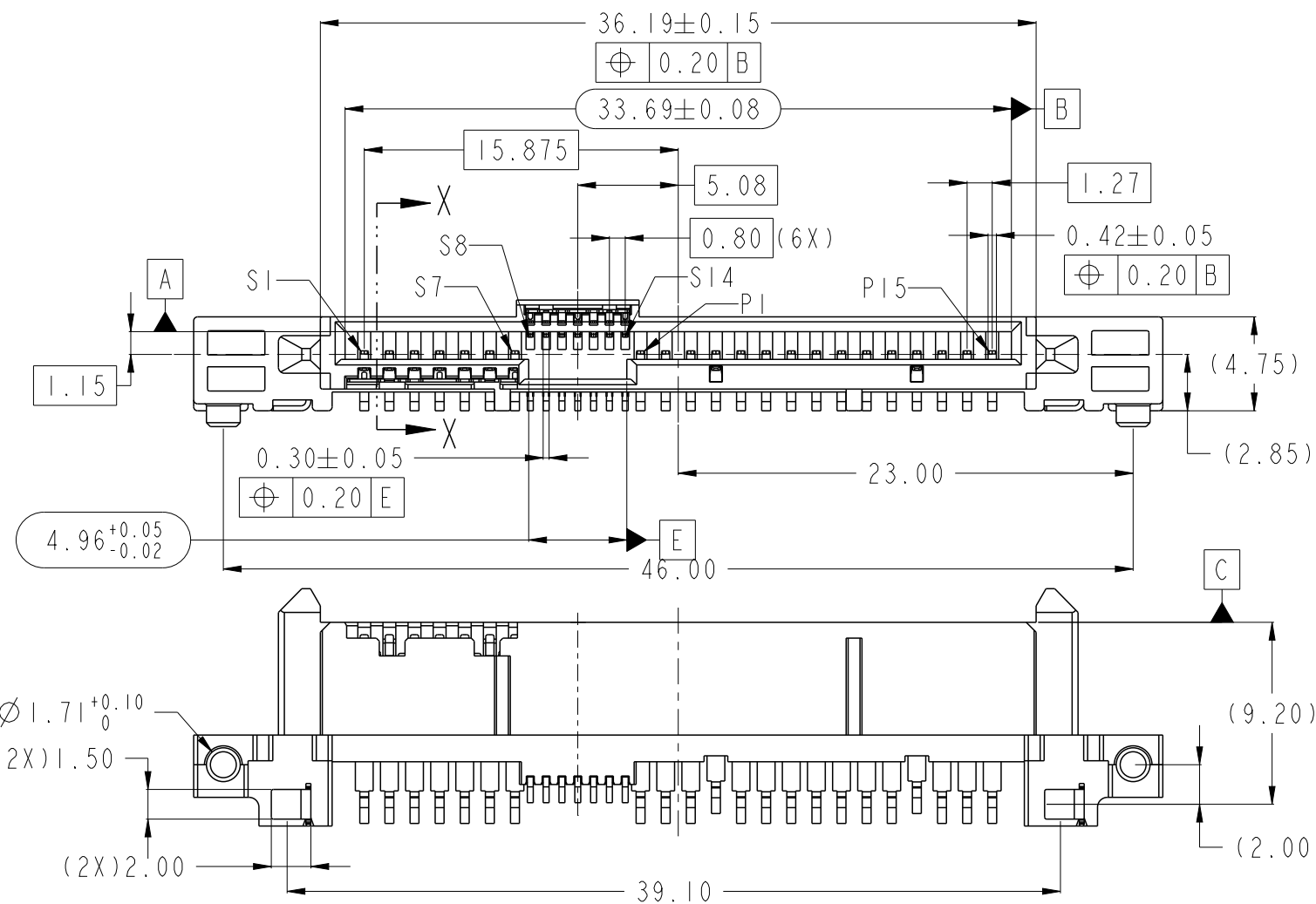
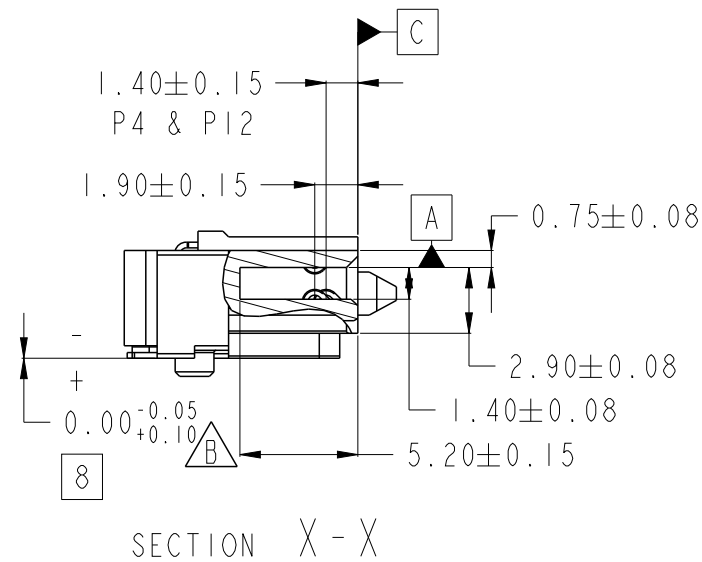
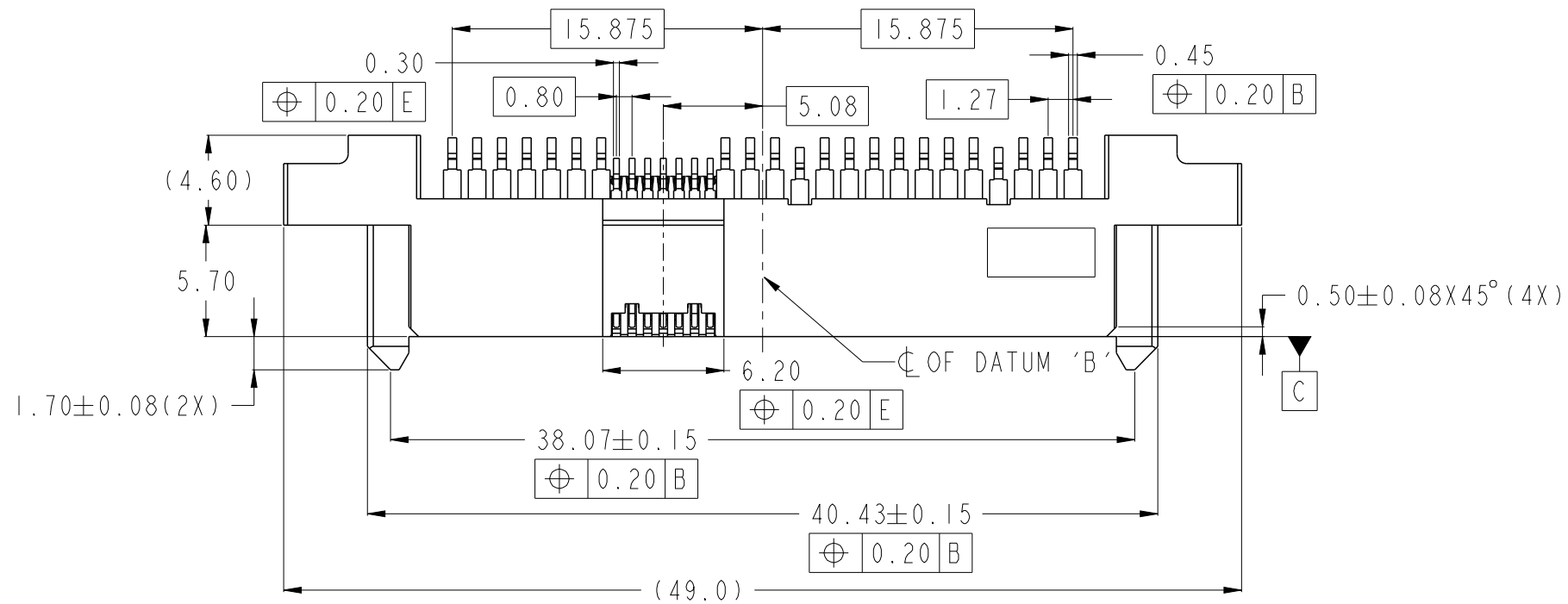


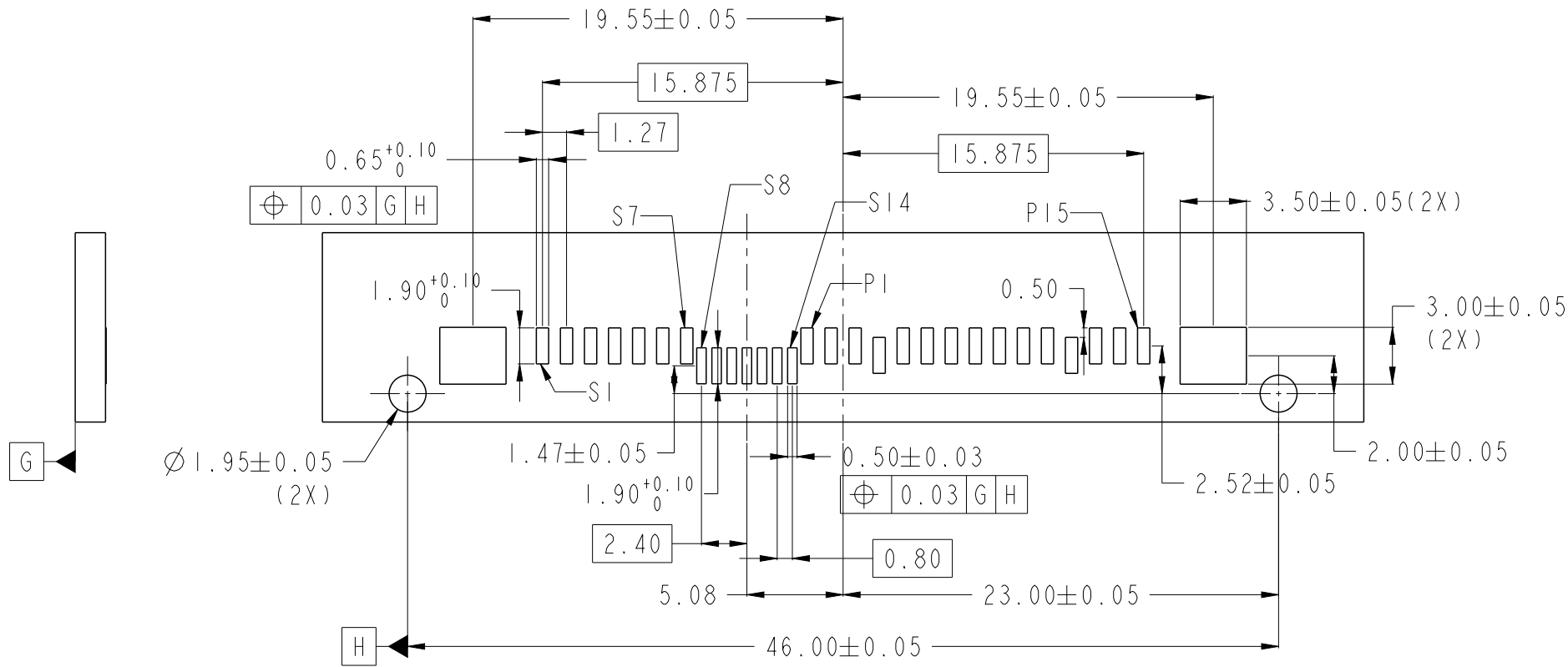
PRODUCT P/N  
SEE TABLE, SHT 2



SCALE 3:1

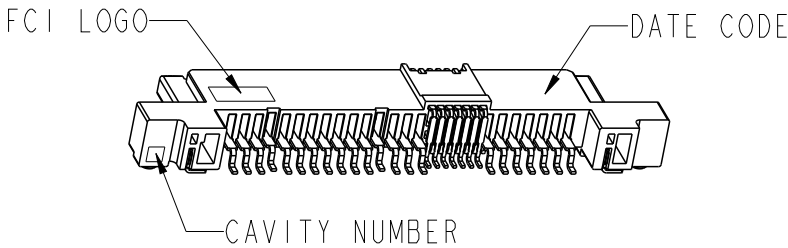
|               |                                       |         |       |                 |              |            |                |                            |    |           |          |                        |       |          |              |  |     |   |
|---------------|---------------------------------------|---------|-------|-----------------|--------------|------------|----------------|----------------------------|----|-----------|----------|------------------------|-------|----------|--------------|--|-----|---|
| spec ref      |                                       | -       |       | dr              | Koon-Poh Tay | 2015/04/08 | projection     |                            | mm |           | size     | A3                     | scale | 1:1      |              |  |     |   |
| tolerance std | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED |         |       | eng             | Jeffrey Lim  | 2018/05/24 |                |                            |    |           | ecn no   | ELX-S-29906-1          |       |          |              |  |     |   |
|               |                                       |         |       | chr             | -            | -          |                |                            |    |           |          |                        |       |          |              |  |     |   |
| ISO 406       |                                       |         |       | appr            | Koon-Poh Tay | 2018/06/07 | product family |                            | -  | rel level | Released |                        |       |          |              |  |     |   |
| ISO 1101      |                                       |         |       |                 |              |            |                |                            |    |           |          |                        |       |          |              |  |     |   |
| surface       | linear                                | 0.X     | ±0.20 | Amphenol<br>FCi | title        |            |                | 12G SAS RECEPTACLE R/A SMT |    |           | dwg no   |                        |       | 10124274 |              |  | rev | B |
|               |                                       | 0.XX    | ±0.20 |                 |              |            |                |                            |    |           |          |                        |       |          |              |  |     |   |
|               |                                       | 0.XXX   | ±-    |                 |              |            |                |                            |    |           |          |                        |       |          |              |  |     |   |
|               | ISO 1302                              | angular | 0°    | ±2°             |              |            |                | cat. no.                   |    |           | -        | Product - Customer Drw |       |          | sheet 1 of 2 |  |     |   |

|                  |             |
|------------------|-------------|
| PRODUCT P/N      | PACKAGING   |
| 10124274-001LF   | TRAY        |
| 10124274-001TRLF | TAPE & REEL |



NOTES:

- MATERIALS:
  - HOUSING: HIGH TEMP THERMOPLASTIC, UL 94V-0, COLOUR: BLACK
  - TERMINAL & HOLD DOWN: COPPER ALLOY
- FINISH:
  - TERMINAL:
    - CONTACT POINT: 30u" MIN Au PLATING OVER 50u" MIN NICKEL
    - SOLDER TAIL: 100u" MIN TIN OVER 50u" MIN NICKEL
  - HOLD DOWN: 100u" MIN TIN OVER 50u" MIN NICKEL
- THE STANDARD PACKAGING IS IN TRAY, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
- PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-1120
- PACKAGING SPECIFICATION: GS-14-841 (TRAY); GS-14-966 (TAPE & REEL)
- THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260° PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-47-0004.
- PART NUMBER ENDING IN "LF" DENOTES LEAD FREE.
- ALL SOLDER TAIL MUST BE WITHIN 0.10MM MAX COPLANARITY.
- THIS PRODUCT IS COMPLY WITH SFF-8680 SPECIFICATION
- A SYMBOL  WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.



|               |                     |      |              |              |                            |                 |          |               |                        |              |
|---------------|---------------------|------|--------------|--------------|----------------------------|-----------------|----------|---------------|------------------------|--------------|
| spec ref      | -                   | dr   | Koon-Poh Tay | 2015/04/08   | projection                 | mm              | size     | A3            | scale                  | 1:1          |
| tolerance std | ISO 406<br>ISO 1101 | eng  | Jeffrey Lim  | 2018/05/24   | chr                        | -               | ecn no   | ELX-S-29906-1 | rel level              | Released     |
| surface       | linear              | appr | Koon-Poh Tay | 2018/06/07   | product family             | -               | dwg no   | 10124274      | rev                    | B            |
| ISO 1302      | angular             | 0°   | ±2°          | Amphenol FCI | 12G SAS RECEPTACLE R/A SMT | 2.85mm Z-HEIGHT | 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