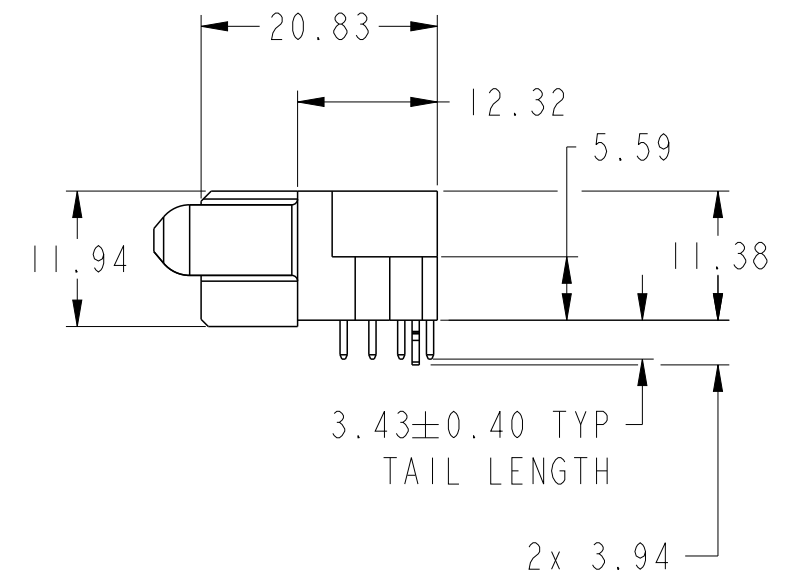
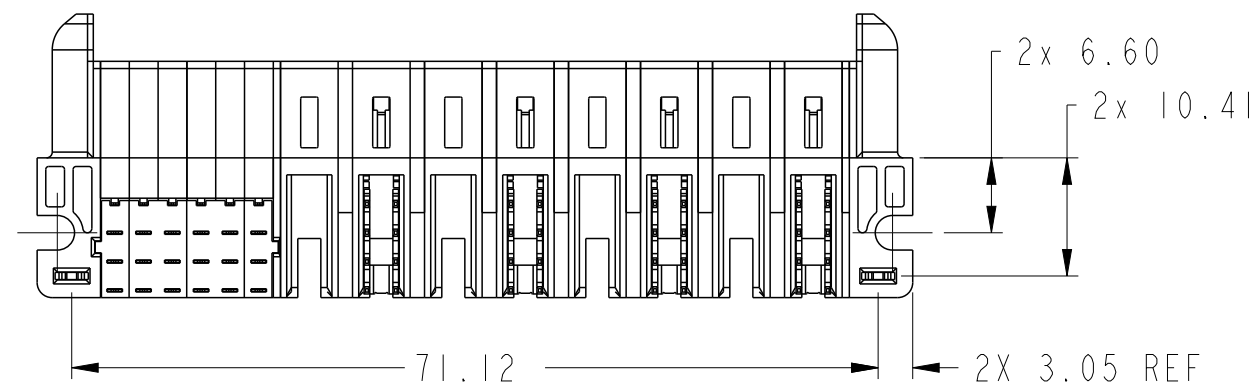
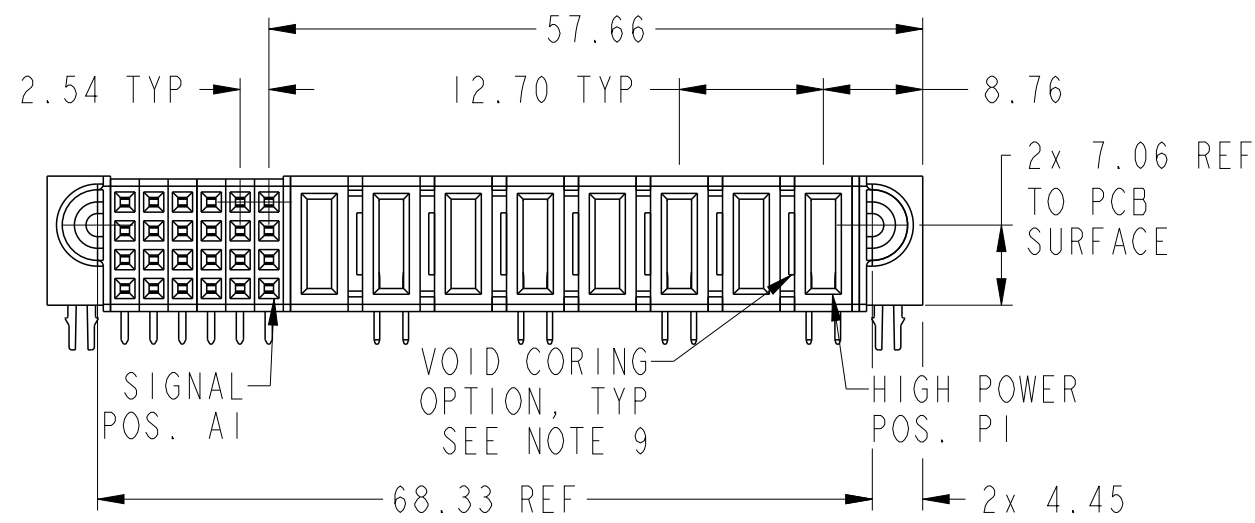
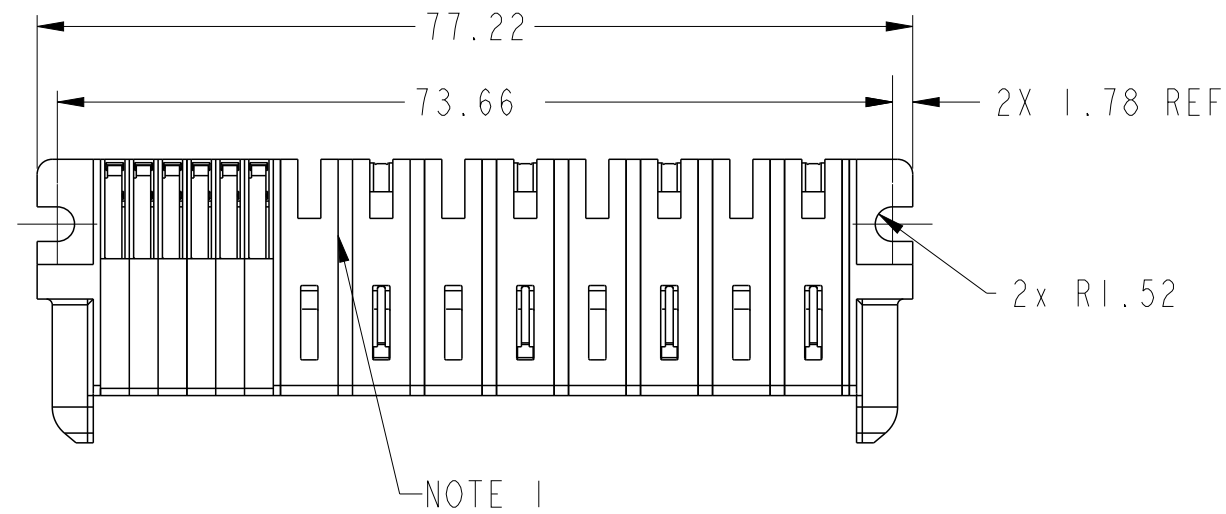


PRODUCT NUMBER SEE SHEET 2



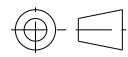
|               |         |       |       |                                       |                                      |            |                                   |                           |                |                  |              |           |                |          |
|---------------|---------|-------|-------|---------------------------------------|--------------------------------------|------------|-----------------------------------|---------------------------|----------------|------------------|--------------|-----------|----------------|----------|
| spec ref *    |         |       |       | dr                                    | Rainbow Zhan                         | 2015/12/20 | <div>projection</div> <div></div> | <div>MM</div> <div></div> | size           | A3               | scale        | 3:2       |                |          |
| tolerance std |         |       |       | eng                                   | Rainbow Zhan                         | 2016/02/24 |                                   |                           | ecn no         |                  |              |           | ELX-DG-23358-1 |          |
| ASME Y14.5    |         |       |       | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED |                                      |            |                                   |                           | chr            | Fancy Zhang      | 2016/02/24   | rel level |                | Released |
|               |         |       |       | appr                                  | Pei-Ming Zheng                       | 2016/02/25 |                                   |                           | product family |                  |              |           | PwrBlade+      |          |
| surface       | linear  | 0.X   | ±0.5  | Amphenol<br>FCI                       | title 8HP + 24S<br>RA STB RECEPTACLE |            |                                   |                           | dwg no         | 10106126-8006005 |              | rev       | B              |          |
|               |         | 0.XX  | ±0.25 |                                       |                                      |            |                                   |                           |                |                  |              |           |                |          |
|               |         | 0.XXX | ±0.10 |                                       |                                      |            |                                   |                           |                |                  |              |           |                |          |
| ASME Y14.5    | angular | 0°    | ±2°   | www.fci.com                           | cat. no.                             |            | Product - Customer Drw            |                           |                |                  | sheet 1 of 3 |           |                |          |



NOTES:

- 1) "FCI", PART NUMBER AND DATE CODE TO BE MARKED ON THIS SURFACE.  
THE MARK CAN BE OMITTED IF THERE IS NOT ENOUGH SPACE ON THIS SURFACE.
- 2) MATERIALS:
  - HOUSING - GLASS FILLED WITH HIGH TEMP THERMOPLASTIC, UL94V-0.
  - SIGNAL CONTACT - COPPER ALLOY.
  - POWER CONTACT - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY.
- 3) PLATING SPECIFICATION REFER TO FCI 10116351
- 4) DENOTES CONNECTOR KEEP OUT ZONE.
- 5) DATUM AND BASIC DIMENIONS WERE ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 6) ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZES.
- 7) 1.15 ± 0.025MM DRILLED HOLE PLATED WITH 0.00762MM MIN Sn  
OVER 0.0254-0.0762MM Cu PLATING TO ACHIEVE A 1.02 ± 0.07MM HOLE.
- 8) PRODUCT SPECIFICATION REFER TO FCI GS-12-658.  
APPLICATION SPECIFICATION REFER TO FCI GS-20-141.  
PRODUCT PACKAGED IN TRAYS, REFER TO FCI GS-14-1502.
- 9) THE VOID CORING IN BETWEEN POWER MODULES, SIGNAL  
MODULES AND END MODULES ARE OPTIONAL AND THE SHAPE  
MAY BE DIFFERENT FOR OPTIMIZE THE MOLDING PROCESS. THE  
VOID CORING WILL NOT EFFECT TO PRODUCT FUNCTION.

 10) A  SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH  
HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

|                                                                                                                                           |                                       |       |       |                     |                                      |            |                                                                                                                        |                                                                                                                |                                       |                  |              |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------|-------|---------------------|--------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------|--------------|-----------------|
| spec ref *                                                                                                                                |                                       |       |       | dr                  | Rainbow Zhan                         | 2015/12/20 | <div>projection</div> <div></div> | <div>MM</div> <div></div> | size                                  | A3               | scale        | 3:2             |
| tolerance std<br>ASME Y14.5                                                                                                               | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED |       |       | eng                 | Rainbow Zhan                         | 2016/02/24 |                                                                                                                        |                                                                                                                | ecn no <a href="#">ELX-DG-23358-1</a> |                  |              |                 |
|                                                                                                                                           |                                       |       |       | chr                 | Fancy Zhang                          | 2016/02/24 |                                                                                                                        |                                                                                                                | rel level <b>Released</b>             |                  |              |                 |
|                                                                                                                                           |                                       |       |       | appr                | Pei-Ming Zheng                       | 2016/02/25 |                                                                                                                        |                                                                                                                |                                       |                  |              |                 |
| product family                                                                                                                            |                                       |       |       |                     |                                      |            | PwrBlade+                                                                                                              |                                                                                                                |                                       |                  |              |                 |
| <div>surface</div> <div></div> <div>ASME Y14.5</div> | linear                                | 0.X   | ±0.5  | <b>Amphenol FCI</b> | title 8HP + 24S<br>RA STB RECEPTACLE |            |                                                                                                                        |                                                                                                                | dwg no                                | 10106126-8006005 |              | rev<br><b>B</b> |
|                                                                                                                                           |                                       | 0.XX  | ±0.25 |                     |                                      |            |                                                                                                                        |                                                                                                                |                                       |                  |              |                 |
|                                                                                                                                           |                                       | 0.XXX | ±0.10 |                     |                                      |            |                                                                                                                        |                                                                                                                |                                       |                  |              |                 |
|                                                                                                                                           | angular                               | 0°    | ±2°   | www.fci.com         | cat. no.                             |            |                                                                                                                        | Product - Customer Drw                                                                                         |                                       |                  | sheet 3 of 3 |                 |

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