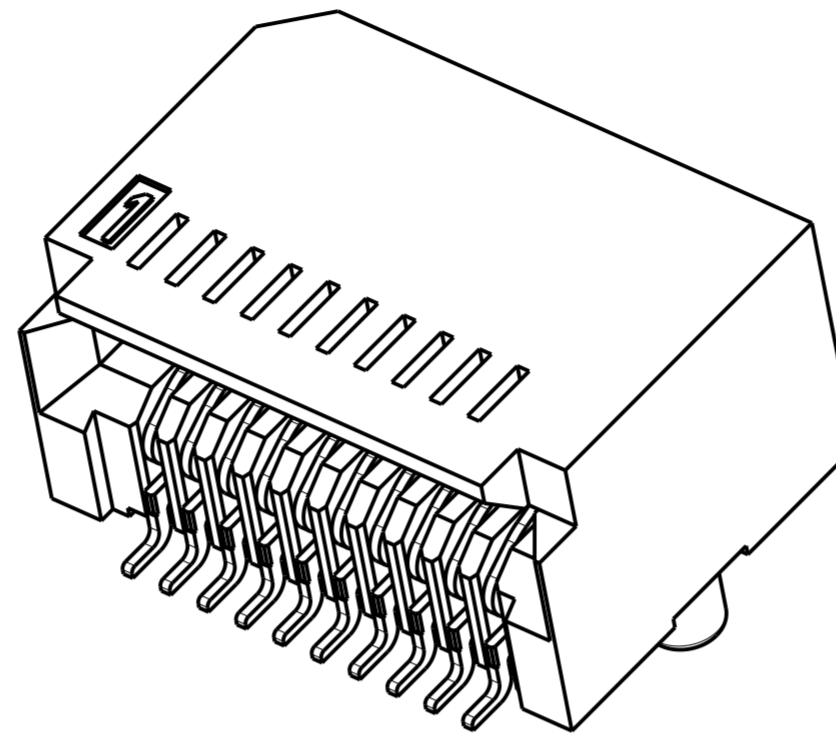
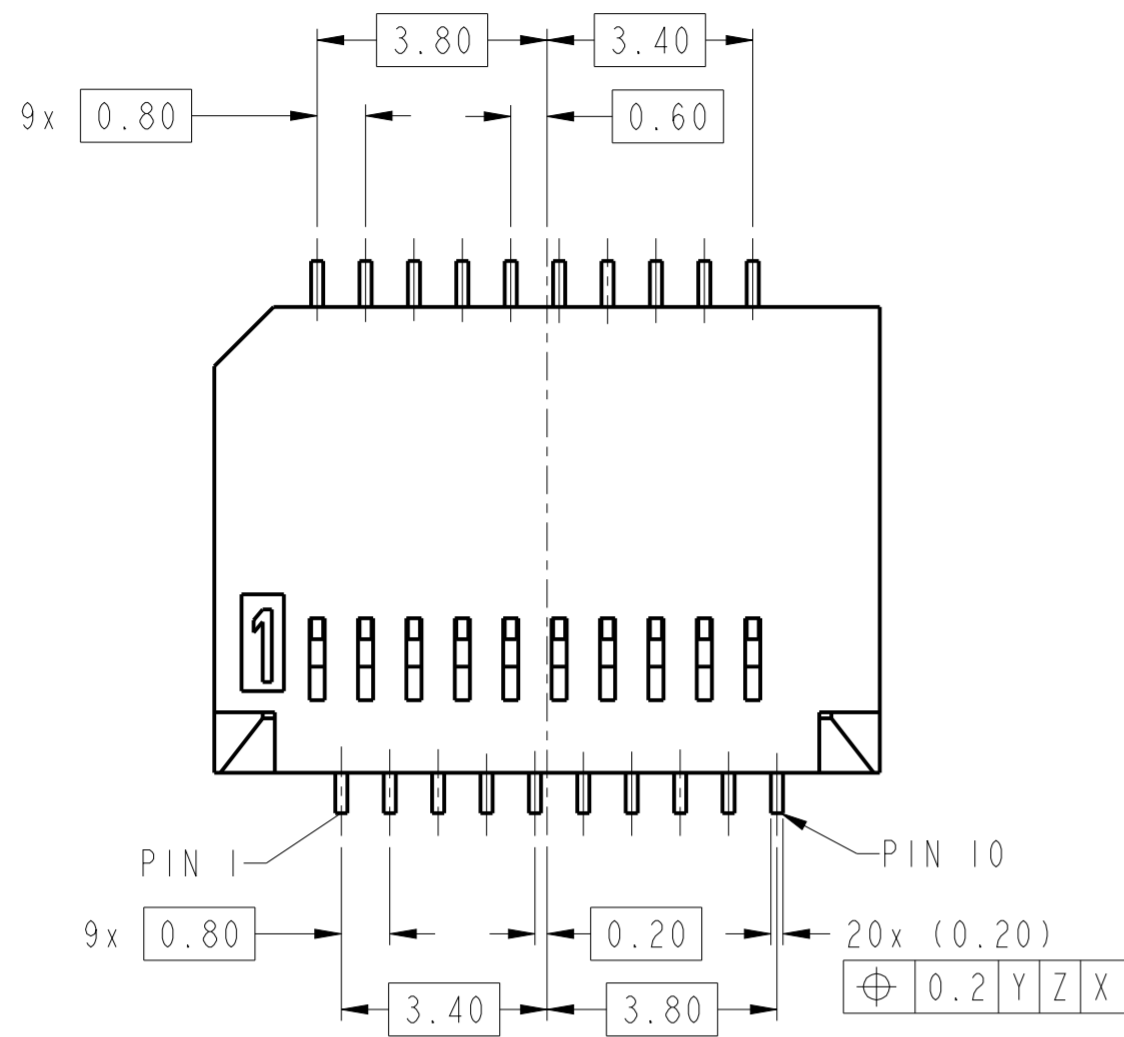


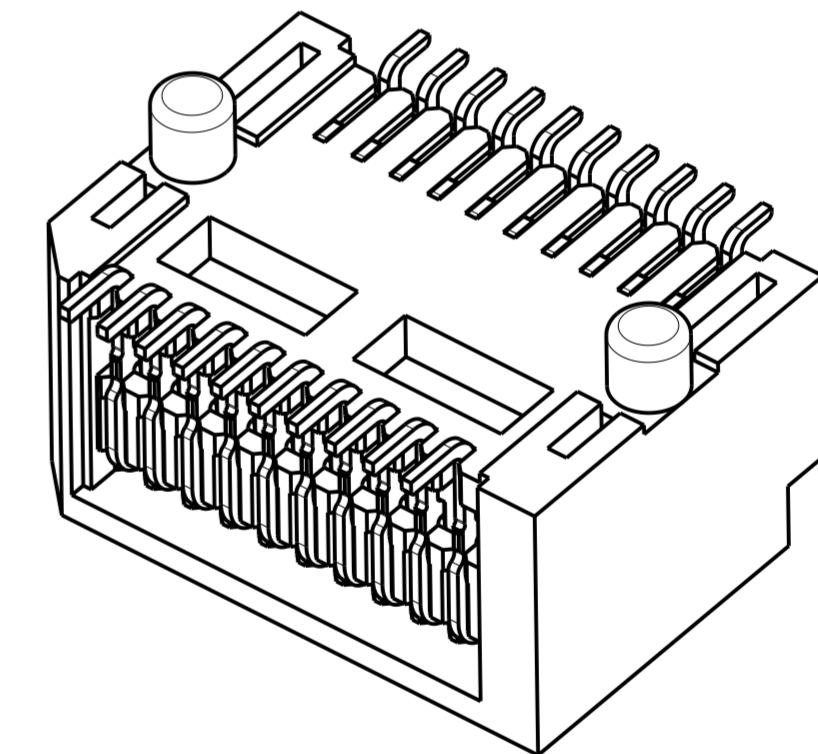
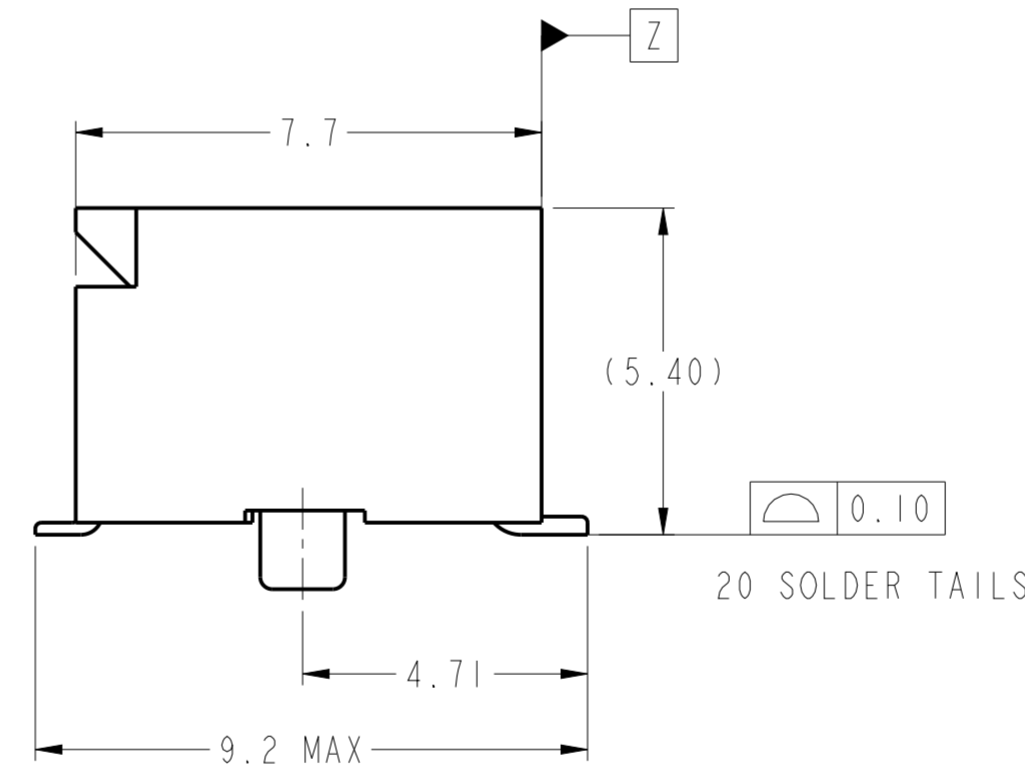
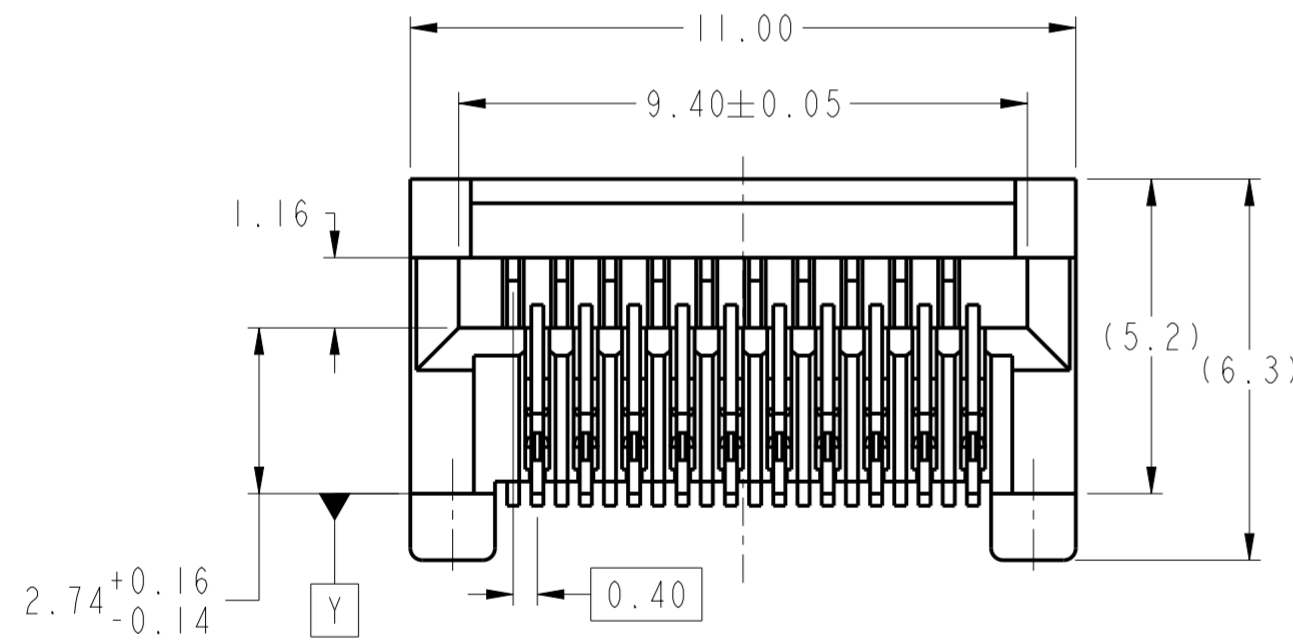
| PRODUCT NUMBER | CONTACT AREA PLATING | PACKAGING |
|----------------|----------------------|-------------|
| 10122424-101LF | 0.76µm Au | TAPE & REEL |
| 10122424-901LF | 0.38µm GXT | TAPE & REEL |

NOTES:

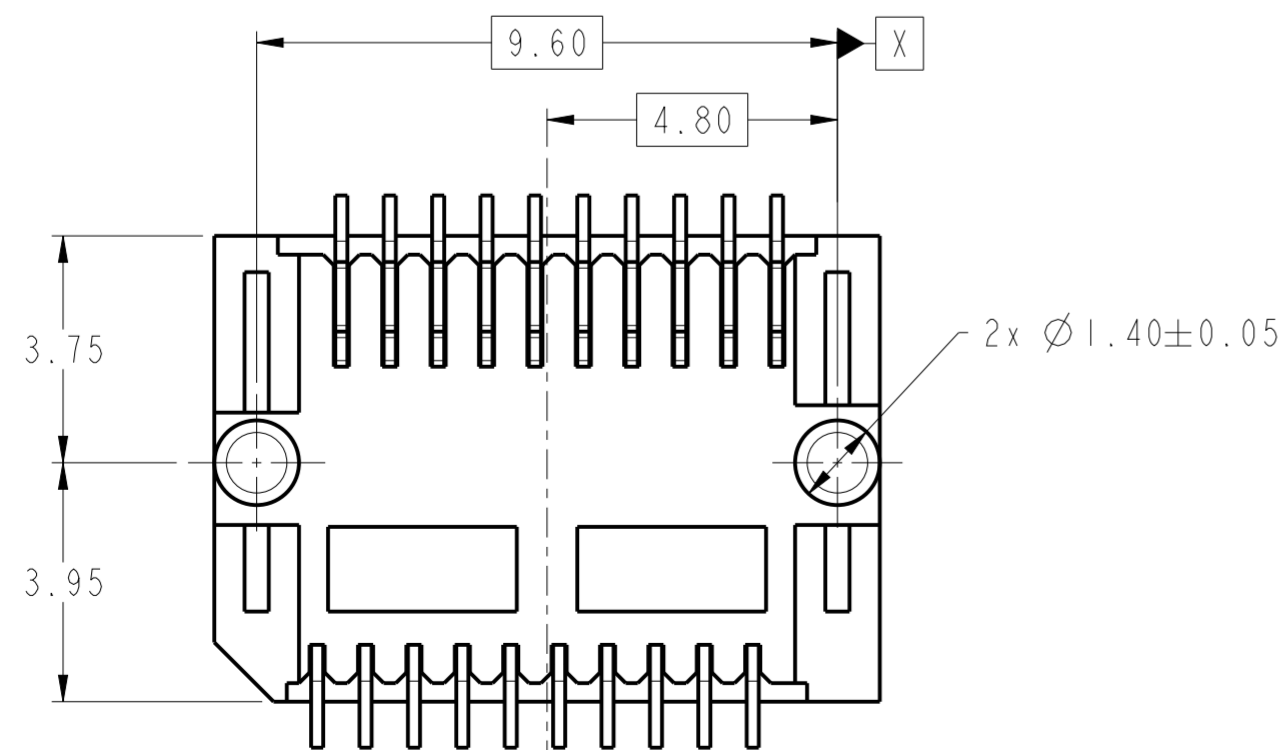
- MATERIAL:
HOUSING: HIGH PERFORMANCE RESINS, BLACK.
CONTACT: COPPER ALLOY.
- PLATING:
UNDERPLATE: 1.27µm MIN NICKEL OVER ALL
SOLDER AREA: 2.54µm MIN TIN (LEAD FREE)
MATING AREA: SEE PRODUCT NUMBER TABLE.
- DESIGNED TO CONFORM WITH SFP+ MSA SPECIFICATION.
- PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-1141
- APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-0385.
- PACKAGE SPECIFICATION: GS-14-2372
- PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.



10122424-101LF/901LF 3D VIEW
SCALE 8:1

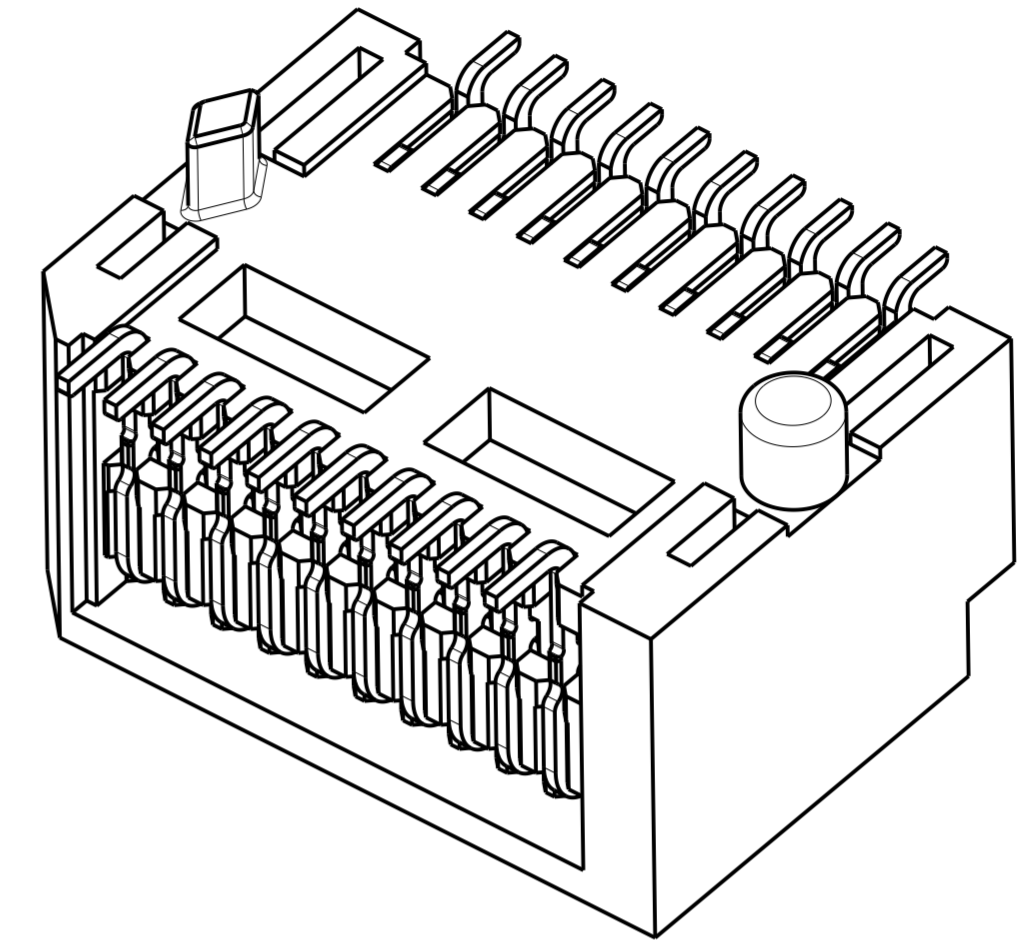
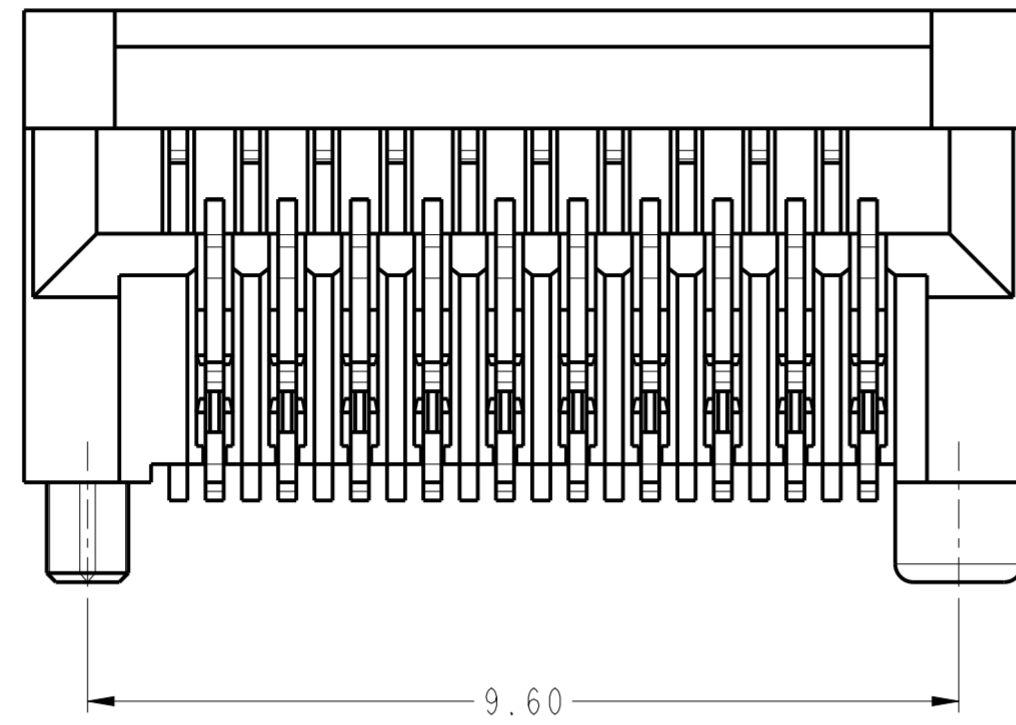


10122424-101LF/901LF 3D VIEW
SCALE 8:1

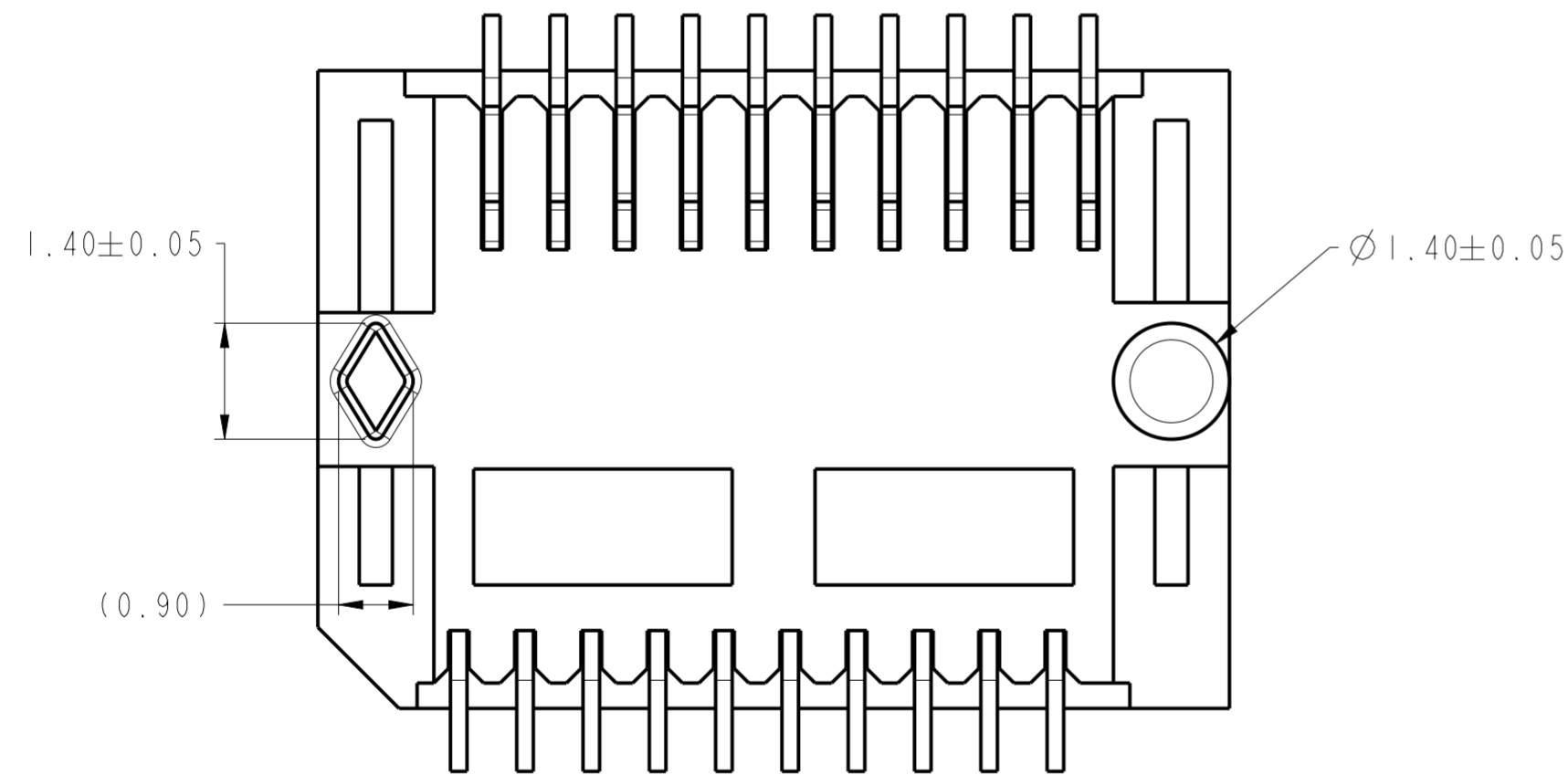


| | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---------------------|-------|----------------|------------|-----------------------|----|------------------------|----------------|-----------|----------|
| spec ref | - | dr | Zhen Luo | 2013/09/30 | projection | MM | size | A2 | scale | 1:1 |
| tolerance std | ISO 406 ISO 1101 | eng | Art Lin | 2016/07/05 | | | ecn no | ELX-DG-23846-1 | rel level | Released |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED | | chr | Zhen Luo | 2016/07/21 | | | | | | |
| surface | ISO 1302 | appr | Pei-Ming Zheng | 2016/07/21 | SFP+ BOARD CONNECTOR | | cat. no. | 10122424 | rev | F |
| | linear | 0.X | ±0.25 | | SMT TYPE | | Product - Customer Drw | sheet 1 of 3 | | |
| | | 0.XX | ±0.15 | | www.fci.com | | | | | |
| | | 0.XXX | ±0.05 | | PDS: Rev : F | | | | | |
| | angular | 0° | ±2° | | STATUS: Released | | | | | |
| | | | | | Printed: Aug 03, 2016 | | | | | |

| PRODUCT NUMBER | CONTACT AREA PLATING | PACKAGING |
|----------------|----------------------|---|
| 10122424-111LF | 0.76μm Au | TAPE & REEL |
| 10122424-911LF | 0.38μm GXT | TAPE & REEL |
| 10122424-112LF | 0.76μm Au | ESD PACKING: TAPE & REEL with Custom Label on Reel |



10122424-111LF/112LF/911LF 3D VIEW
SCALE 10:1



THE OTHER DIMENSIONS OF 10122424-111LF/112LF/911LF ARE SAME TO 10122424-101LF/901LF

Amphenol
FCi

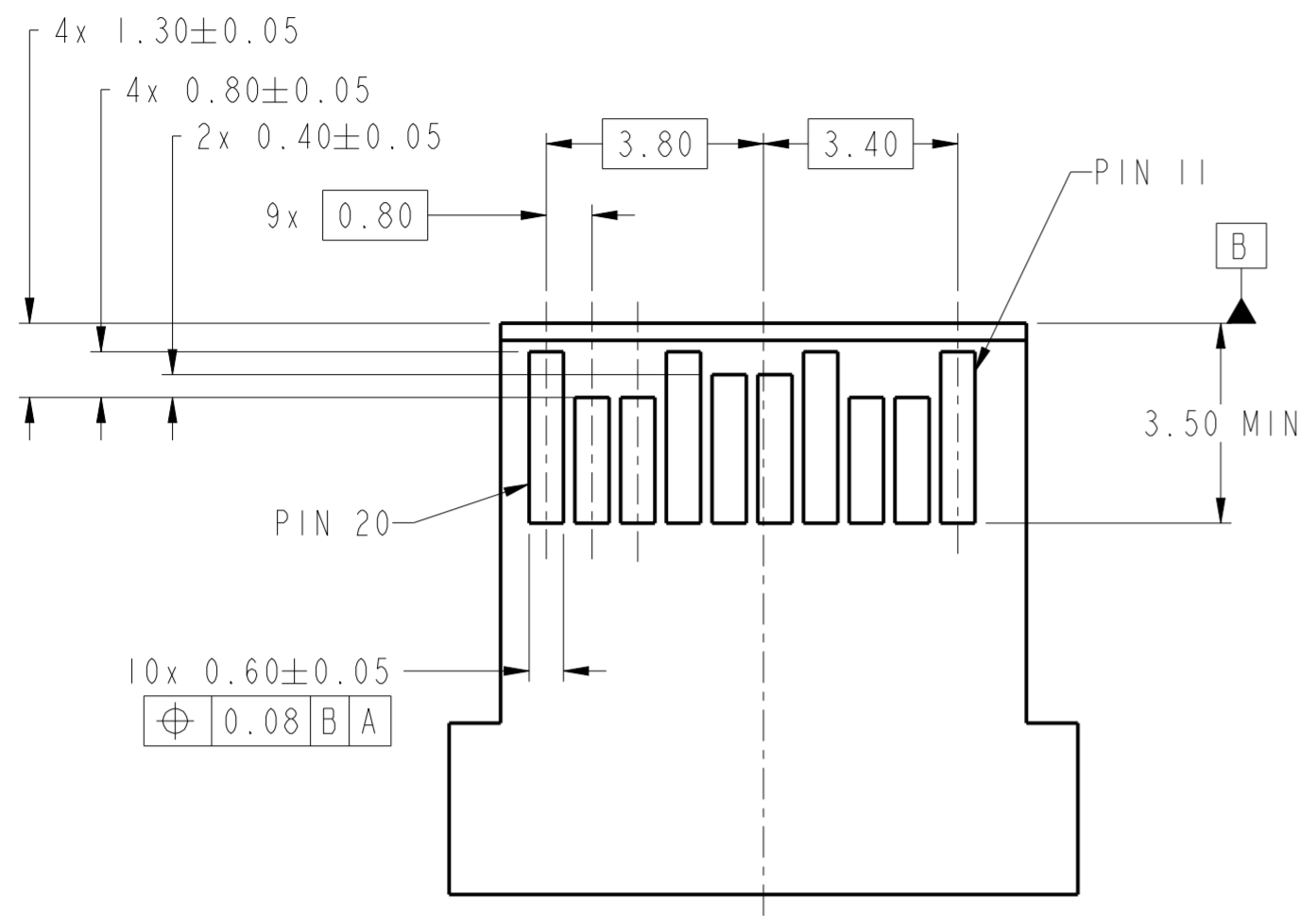
© 2016 APCI

| | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|-----------------|----------------|------------------------|----------------|--------------|-----------|----------------|-------|-----|
| spec ref | - | dr | Zhen Luo | 2013/09/30 | projection | MM | size | A2 | scale | 8:1 |
| tolerance std | ISO 406 ISO 1101 | eng | Art Lin | 2016/07/05 | | | ecn no | ELX-DG-23846-1 | | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED | | chr | Zhen Luo | 2016/07/21 | | | rel level | Released | | |
| surface | ISO 1302 | appr | Pei-Ming Zheng | 2016/07/21 | product family | | | | | |
| linear | 0.X ±0.25 0.XX ±0.15 0.XXX ±0.05 | Amphenol FCi | | SFP+ BOARD CONNECTOR | | dwg no | 10122424 | | | |
| angular | 0° ±2° | www.fci.com | | SMT TYPE | | rev | F | | | |
| | | cat. no. | | Product - Customer Drw | | sheet 2 of 3 | | | | |

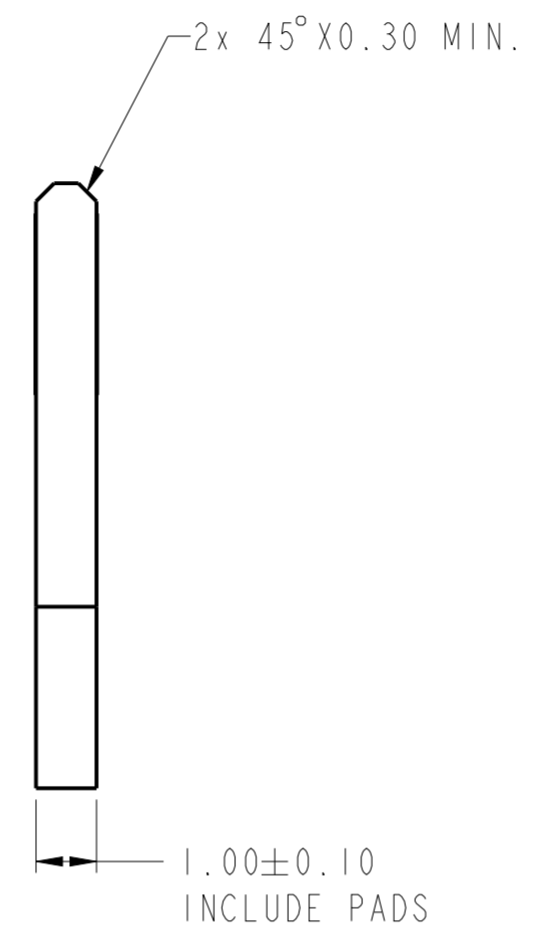
PDS: Rev :F

STATUS:Released

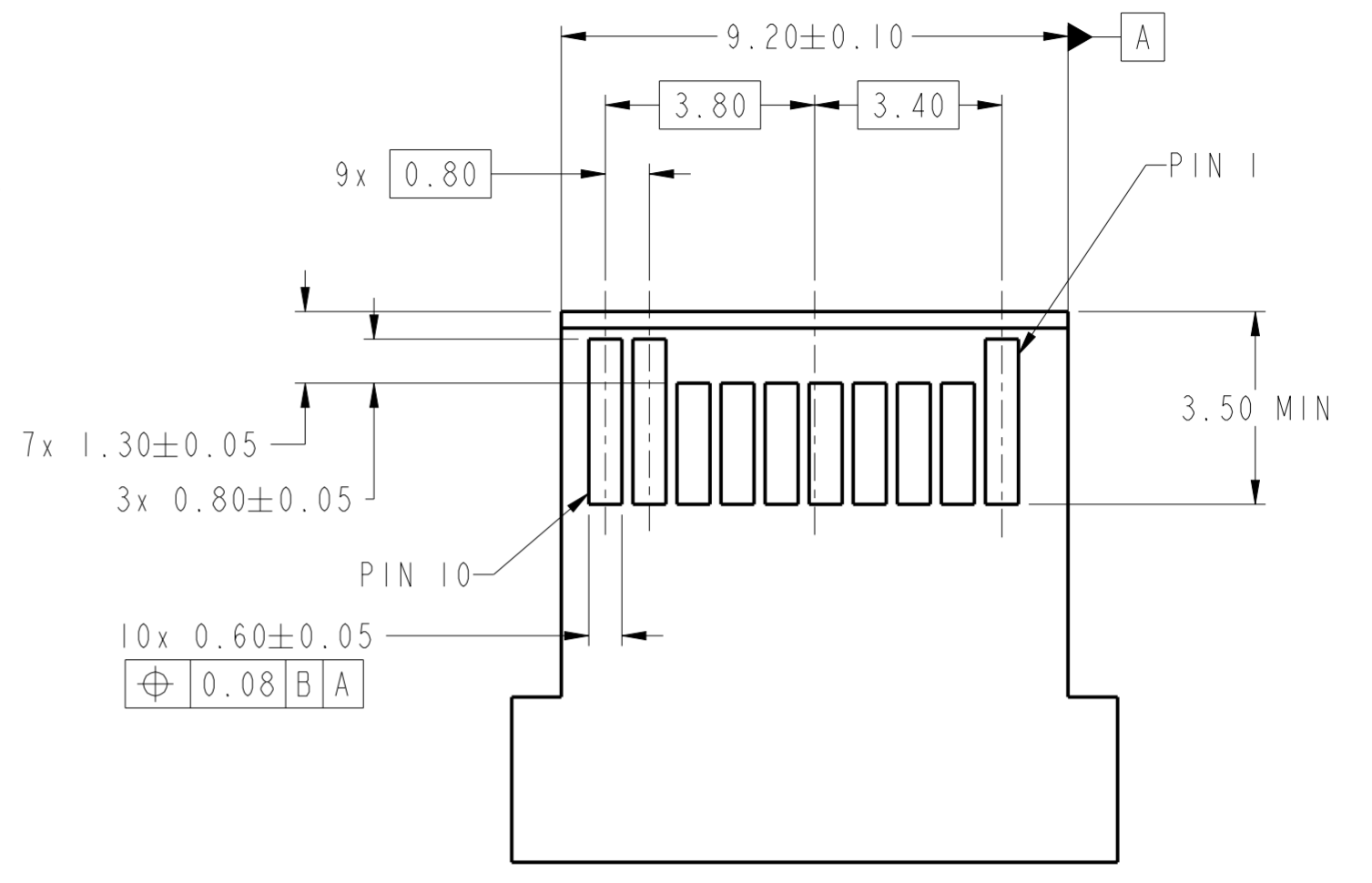
Printed: Aug 03, 2016



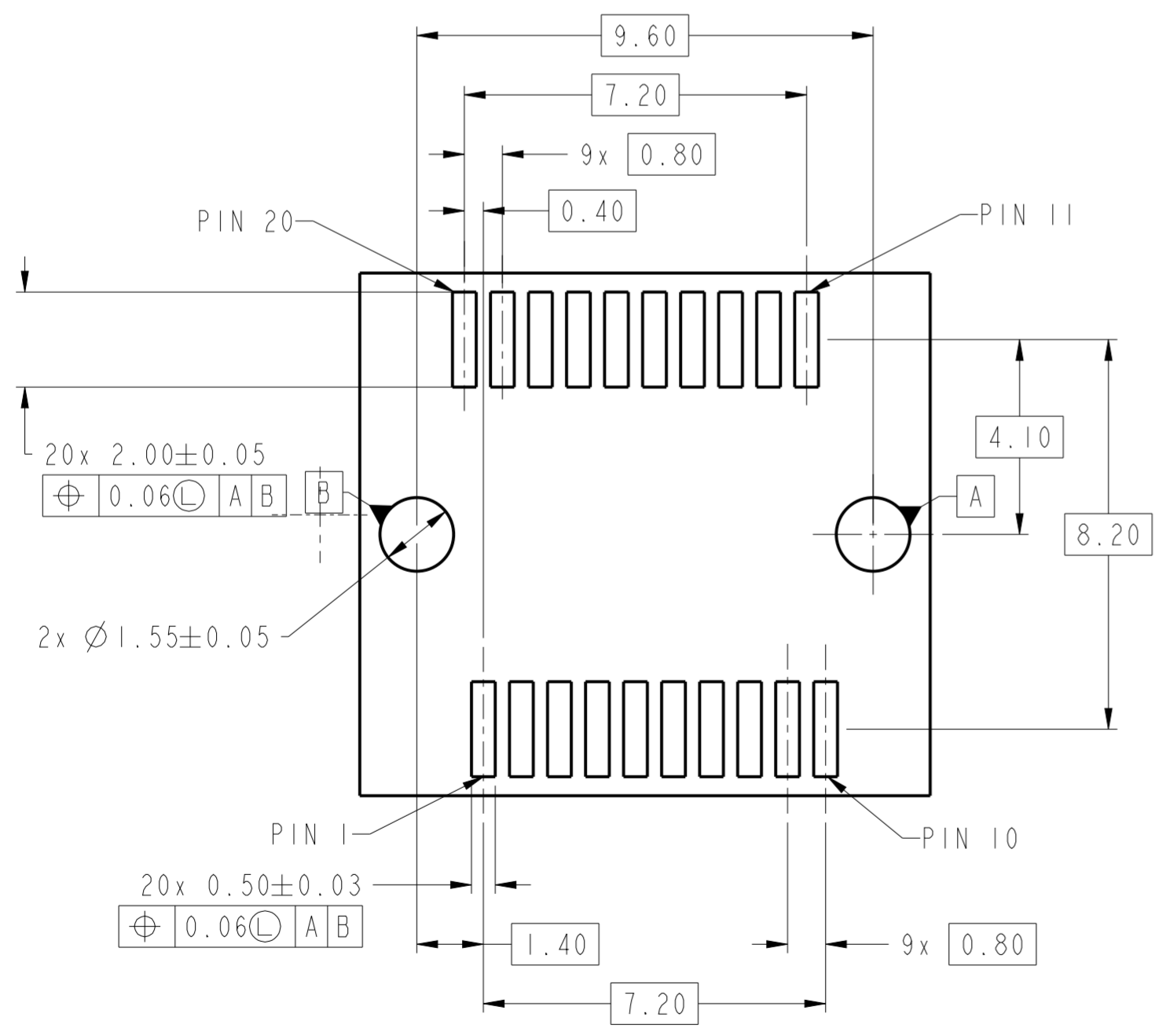
TOP VIEW OF BOARD



RECOMMENDED PCB LAYOUT
MATING PCB SIDE



BOTTOM VIEW OF BOARD



RECOMMENDED PCB LAYOUT
CONNECTOR MOUNTING SIDE

| | | | | | | | | | | |
|---------------|---|------------------------------------|----------------|------------|---|----|-----------|------------------------|--------------|----------|
| spec ref | - | dr | Zhen Luo | 2013/09/30 | projection | MM | size | A2 | scale | 8:1 |
| tolerance std | ISO 406 ISO 1101 | eng | Art Lin | 2016/07/05 | | | ecn no | ELX-DG-23846-1 | | |
| surface | ✓ | chr | Zhen Luo | 2016/07/21 | | | rel level | Released | | |
| ISO 1302 | linear 0.X ±0.25 0.XX ±0.15 0.XXX ±0.05 angular 0° ±2° | appr | Pei-Ming Zheng | 2016/07/21 | product family | - | rel level | Released | | |
| | | Amphenol FCI www.fci.com | | | SFP+ BOARD CONNECTOR SMT TYPE | | cat. no. | Product - Customer Drw | sheet 3 of 3 | rev F |

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

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

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