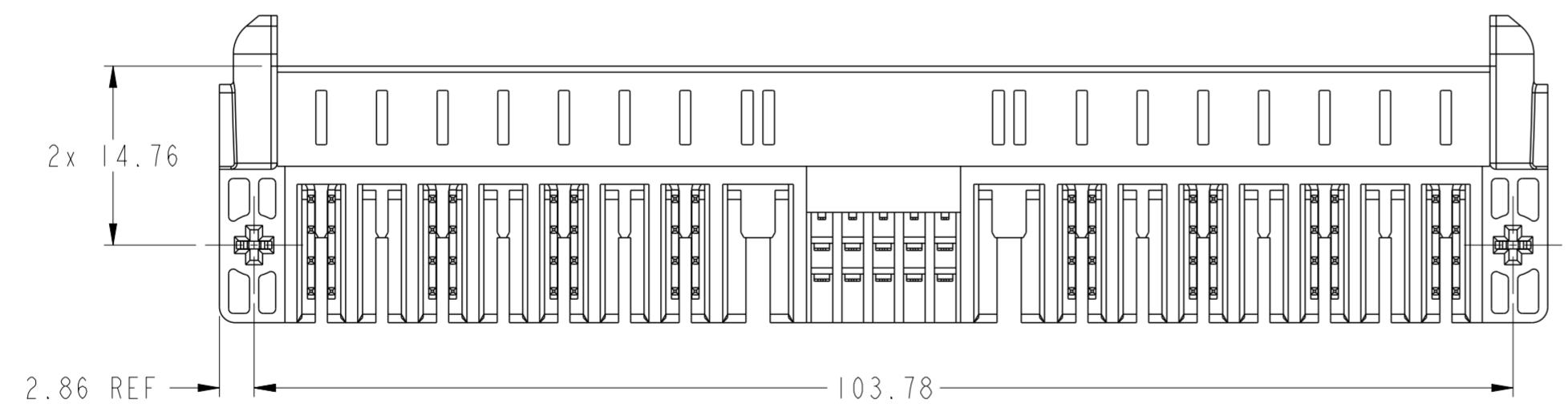
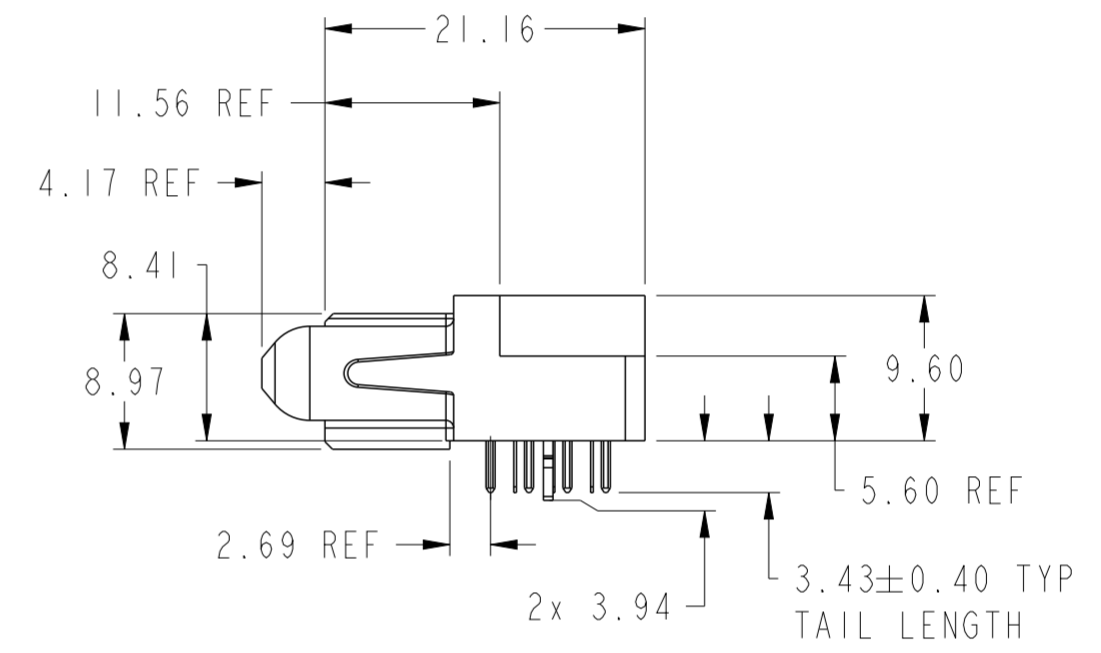
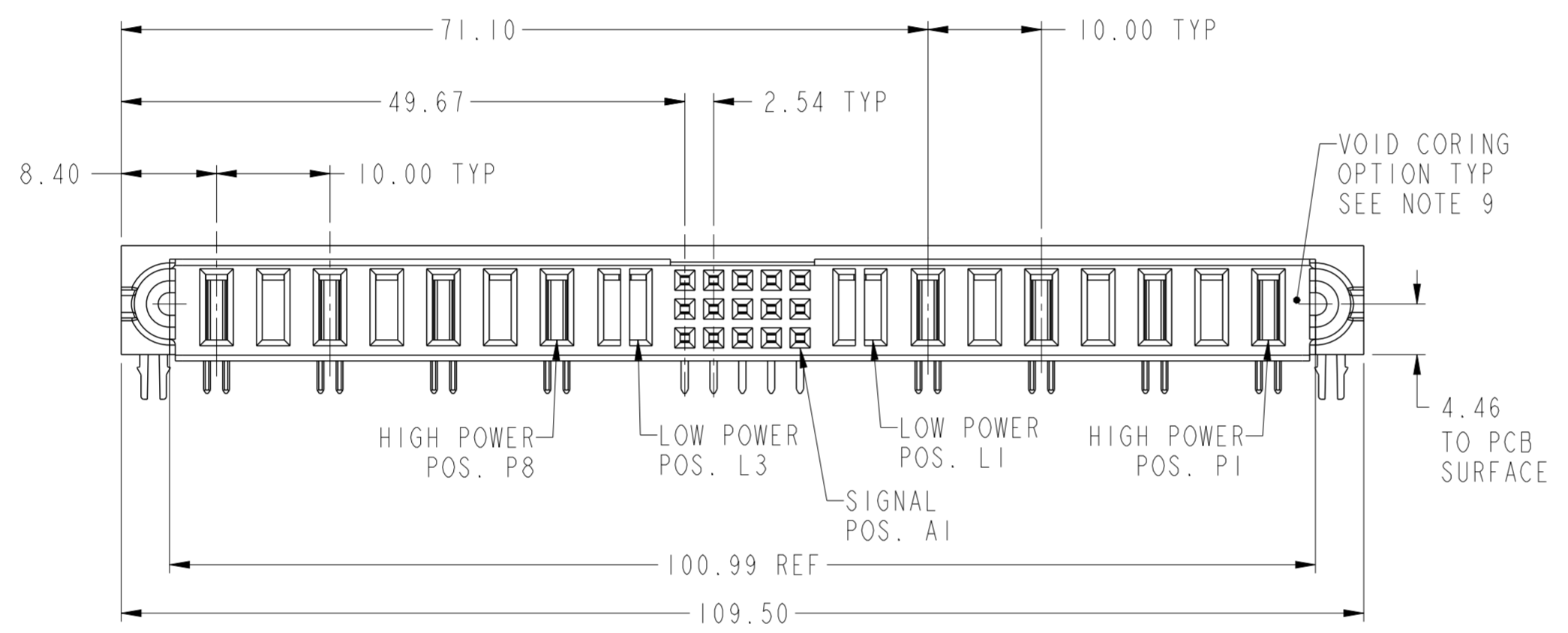
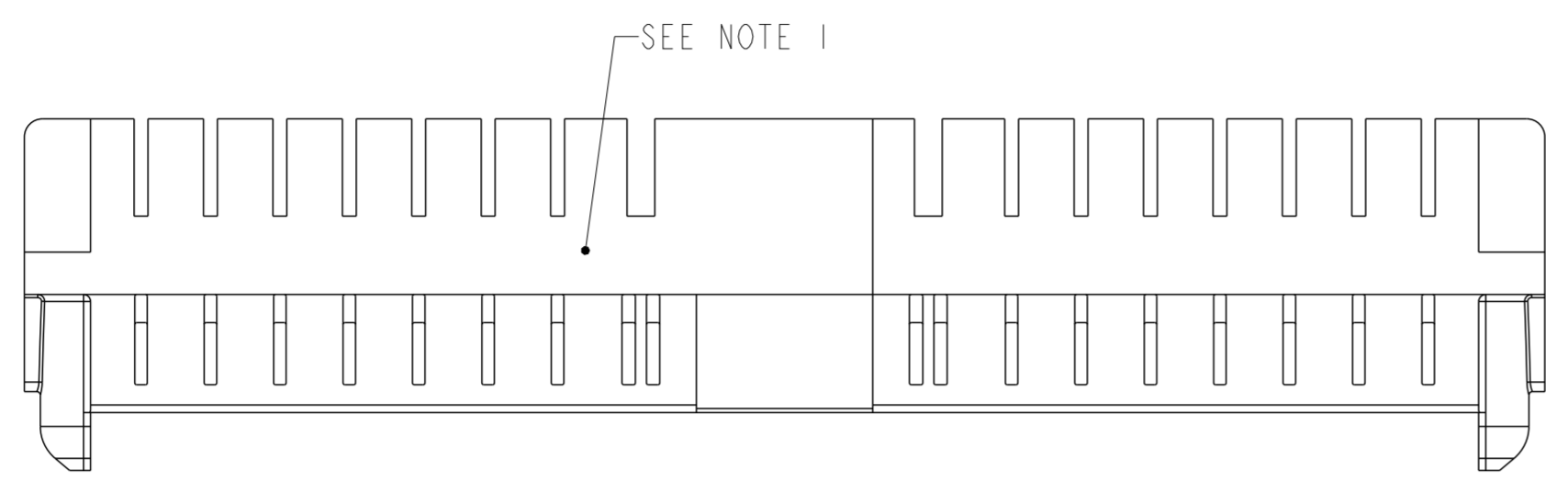


PRODUCT NUMBER
10127401-12HI410LF



Amphenol FCI

© 2016 AFCI

| | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--------------------|----------------|---|----------------|------------------------------|----------|----|------------------------|--------------|
| spec ref | - | dr | Kaka Zhang | 2016/04/01 | projection | mm | size | A2 | scale | 2:1 |
| tolerance std | ISO 406 ISO 1101 | eng | De-Ming Lu | 2016/05/18 | | mm | ecn no | - | rel level | Released |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED | | chr | Fancy Zhang | 2016/05/18 | | | | | | |
| surface | ISO 1302 | appr | Pei-Ming Zheng | 2016/05/18 | product family | PwrBlade ULTRA | cat. no. | - | Product - Customer Drw | sheet 1 of 3 |
| linear | 0.X ±0.5 0.XX ±0.25 0.XXX ±0.130 | | | 7HP+2LP+15S+2LP+7HP, STB R/A RECEPTACLE, PwrBlade ULTRA | | rev no 10127401-12HI410 | rev A | | | |
| angular | 0° ±2° | PDS: Rev :A | | STATUS:Released | | Printed: May 18, 2016 | | | | |

PRODUCT NO.

ROWS

HIGH POWER

L/P

SIGNAL

L/P

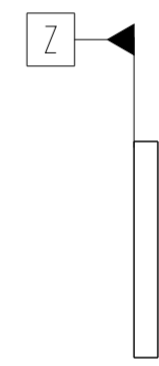
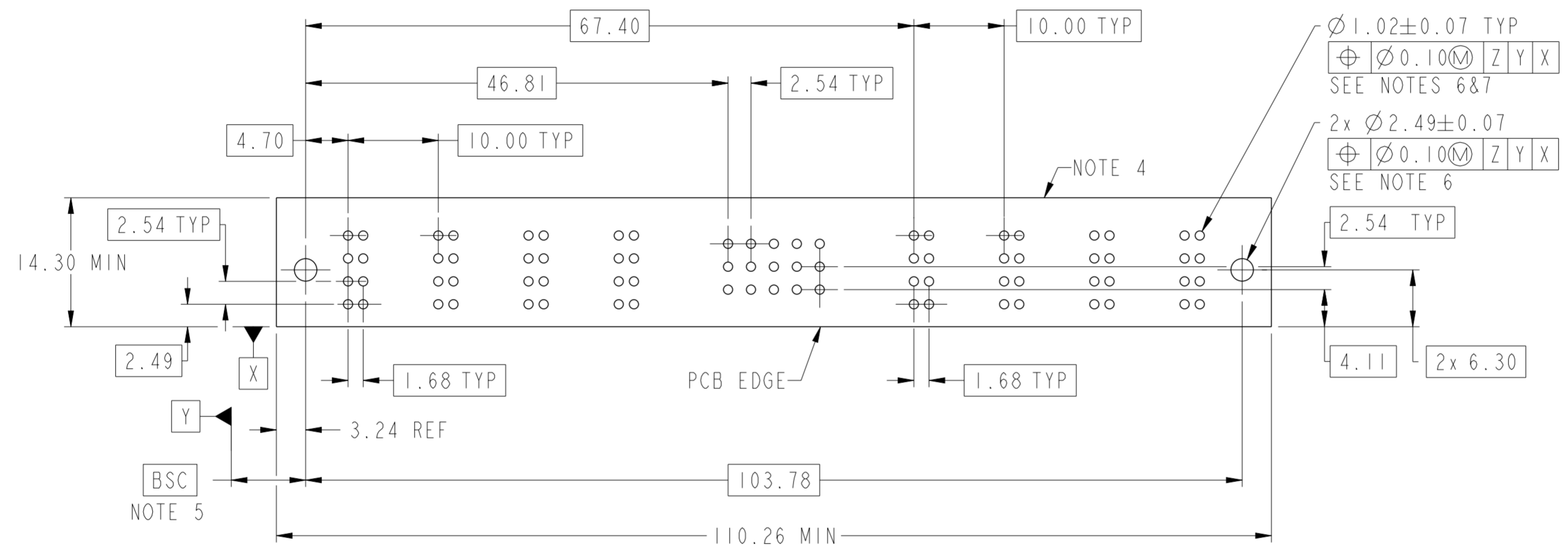
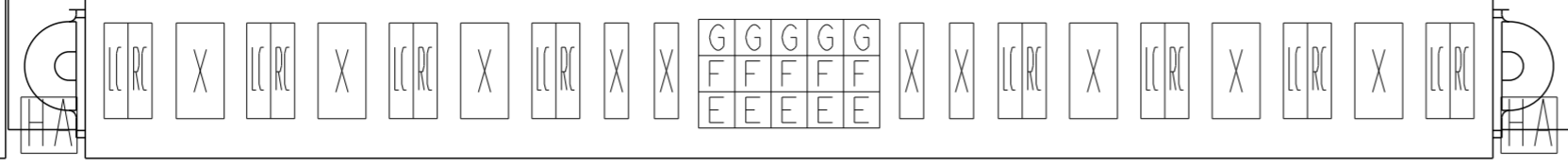
HIGH POWER

CODE DESCRIPTION

| | |
|----|---------------------|
| RC | RIGHT POWER CONTACT |
| LC | LEFT POWER CONTACT |
| E | SIGNAL CONTACT |
| F | SIGNAL CONTACT |
| G | SIGNAL CONTACT |
| X | OMITTED |
| HA | HOLD DOWN |

10127401-12HI410LF

C
B
A



Amphenol
FCi

© 2016 AFci

| | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---------------------|------|-------------|------------|--|----------------------------|---------------|------------------------|--------------|----------|
| spec ref | - | dr | Kaka Zhang | 2016/04/01 | projection | mm | size | A2 | scale | 2:1 |
| tolerance std | ISO 406 ISO 1101 | eng | De-Ming Lu | 2016/05/18 | | mm | ecn no | - | rel level | Released |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED | | chr | Fancy Zhang | 2016/05/18 | | | | | | |
| surface | linear | 0.X | ±0.5 | | product family | PwrBlade ULTRA | cat. no. - | Product - Customer Drw | sheet 2 of 3 | |
| | | 0.XX | ±0.25 | | 7HP+2LP+15S+2LP+7HP, STB R/A RECEPTACLE, PwrBlade ULTRA | rev no 10127401-12HI410 | | | | rev A |
| | angular | 0° | ±2° | | | | | | | |

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: May 18, 2016

PRODUCT NUMBER

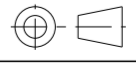
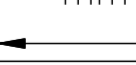

10127401-12HI410LF

NOTES:

- ①. "FCI", PART NUMBER AND DATE CODE TO BE MARKED ON THIS SURFACE. THE P/N CAN BE OMITTED IF THERE IS NOT ENOUGH SPACE ON THIS SURFACE.
- 2. MATERIALS:
HOUSING: GLASS FILLED WITH HIGH TEMP POLYAMIDE, UL94V-0.
POWER CONTACTS: COPPER ALLOY.
SIGNAL CONTACTS: COPPER ALLOY.
HOLD DOWN: COPPER ALLOY.
- 3. PLATING SPECIFICATION: FCI 10135186.
- ④. DENOTES CONNECTOR KEEP OUT ZONE.
- ⑤. DATUM AND BASIC DIMENSION ARE ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- ⑥. ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZES.
- ⑦. 1.150±0.025mm DRILLED HOLE PLATED WITH 7.62µm MIN Sn OVER 25.4µm-76.2µm Cu PLATING TO ACHIEVE A 1.02±0.07mm FINISHED HOLE.
- 8. PRODUCT SPECIFICATION: FCI GS-12-1176.
APPLICATION SPECIFICATION: FCI GS-20-0389.
PRODUCT PACKAGE SPECIFICATION: FCI GS-14-2354.
- ⑨. THE VOID CORING BETWEEN POWER MODULES, SIGNAL MODULES AND END MODULES ARE OPTIONAL AND THE SHAPE MAY BE DIFFERENT TO OPTIMIZE THE MOLDING PROCESS. THE VOID CORING WILL NOT EFFECT THE PRODUCT FUNCTION.

Amphenol
FCI

© 2016 AFCI

| | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---------------------|------|----------------|---|---|---|------------------------|------------------|-----------|-----|
| spec ref | - | dr | Kaka Zhang | 2016/04/01 | projection | mm | size | A2 | scale | 2:1 |
| tolerance std | ISO 406 ISO 1101 | eng | De-Ming Lu | 2016/05/18 |  |  | ecn no | - | rel level | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED | | chr | Fancy Zhang | 2016/05/18 | | | Released | | | |
| surface | ISO 1302 | appr | Pei-Ming Zheng | 2016/05/18 | | | product family | PwrBlade ULTRA | | |
| | linear | 0.X | ±0.5 |  | 7HP+2LP+15S+2LP+7HP, STB | | div no | 10127401-12HI410 | rev | A |
| | | 0.XX | ±0.25 | | R/A RECEPTACLE, PwrBlade ULTRA | | | | | |
| | angular | 0° | ±2° | | cat. no. | - | Product - Customer Drw | sheet 3 of 3 | | |

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: May 18, 2016



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.