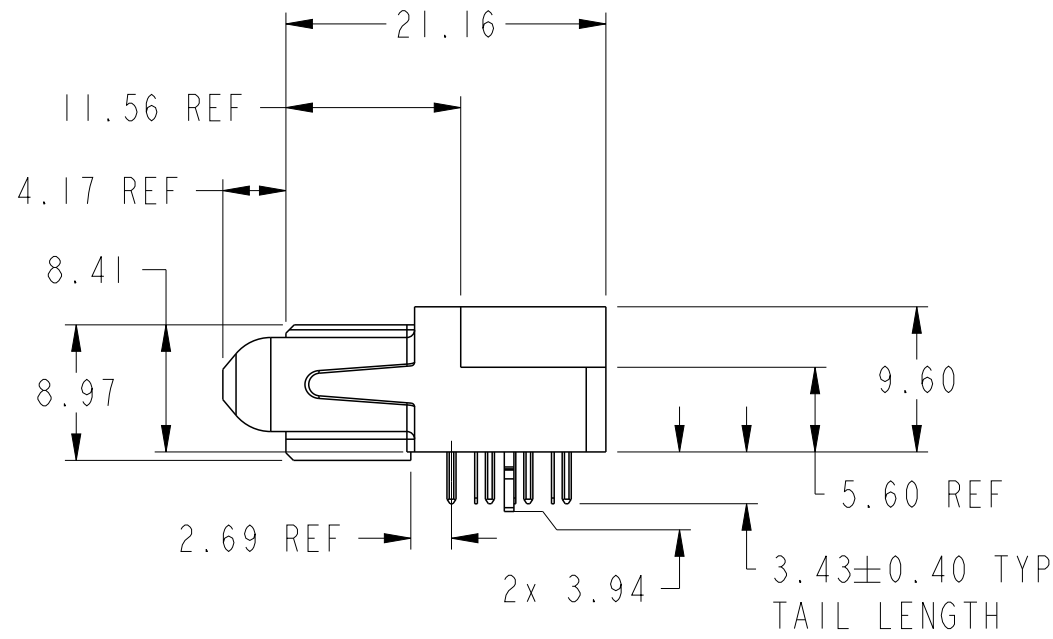
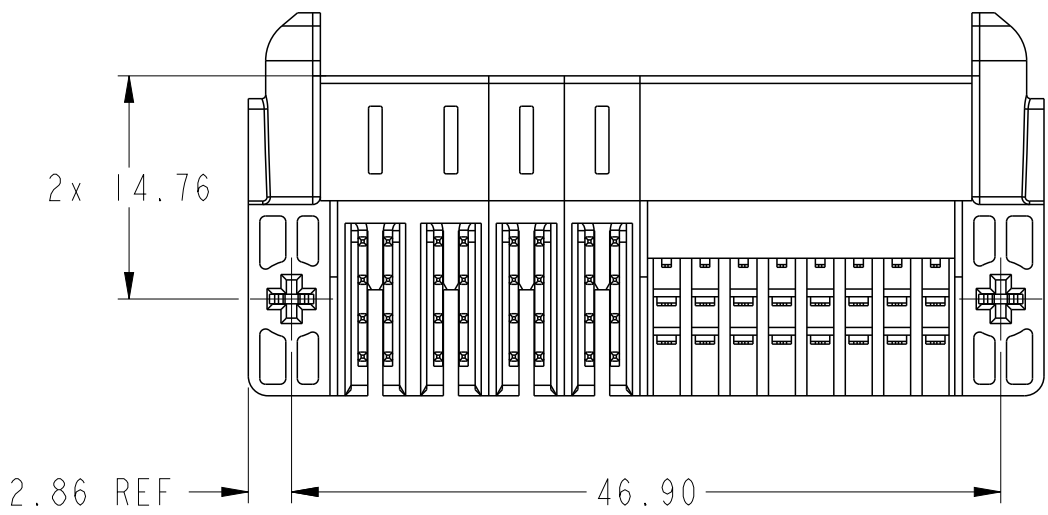
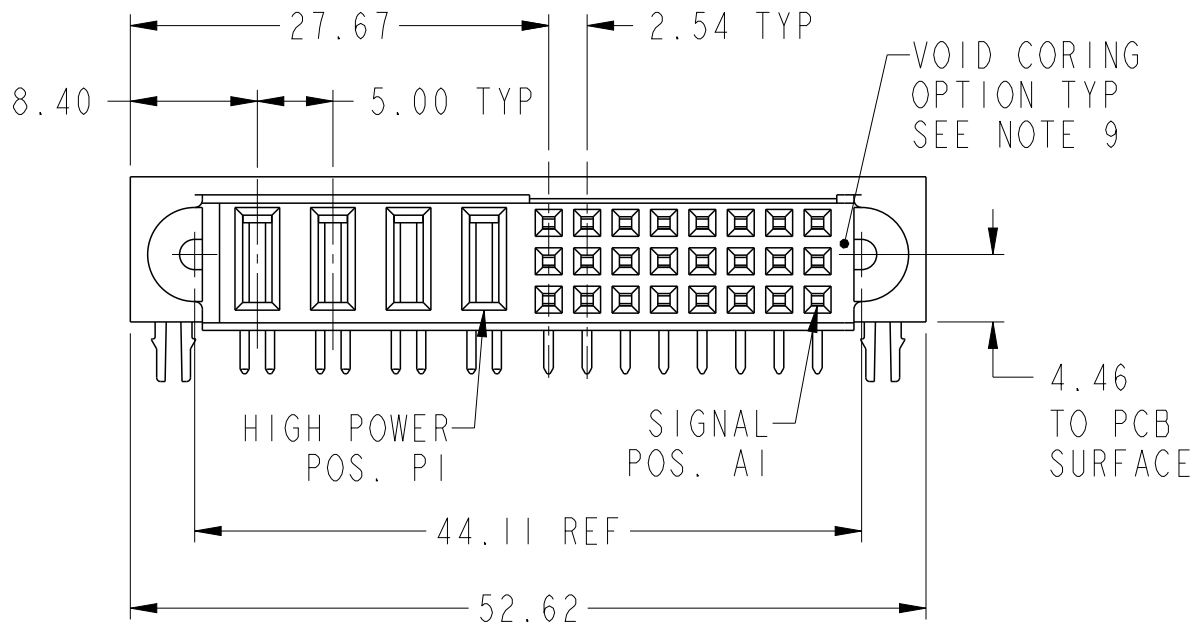
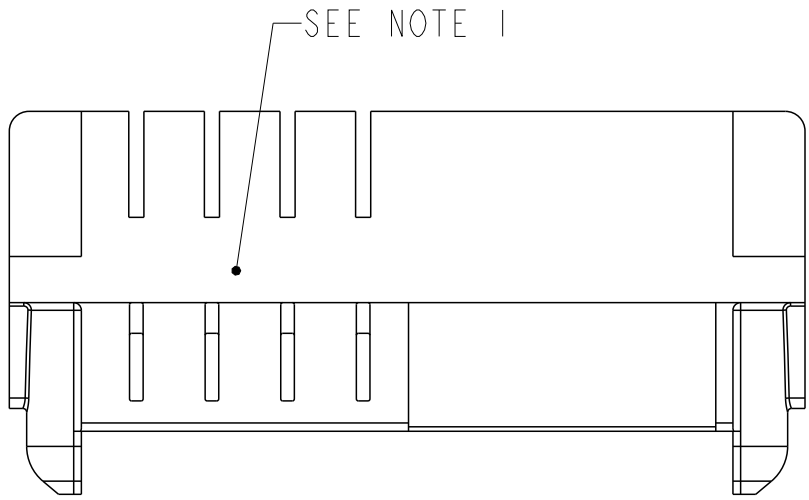


PRODUCT NUMBER
10127401-04H4100LF



spec ref -				dr		Luo Weller		2015/02/05		projection		MM		size		A2		scale		2:1																	
tolerance std -				eng		Kaka Zhang		2016/08/12						ecn no -		rel level		Released																			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				chr		Fancy Zhang		2016/08/12																													
ASME Y14.5				appr		Pei-Ming Zheng		2016/08/12																													
										product family												PwrBlade ULTRA															
surface -		linear		0.X		±0.5				title		24S+4HP, SOLDER-TO-BOARD R/A RECEPTACLE, PwrBlade ULTRA										dwg no		10127401-04H4100										rev		A	
				0.XX		±0.25																															
				0.XXX		±0.130																															
ASME Y14.5		angular		0°		±2°				cat. no.		-		Product - Customer Drw										sheet 1 of 3													

1

2

3

4

5

6

7

8

PRODUCT NUMBER

10127401-04H4100LF

NOTES:

1.

PRODUCT MARK:
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: HIGH TEMP THERMOPLASTIC WITH GLASS FIBER, UL94V-0, BLACK.
POWER CONTACTS: HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY.
SIGNAL CONTACTS: COPPER ALLOY.
HOLD DOWN: COPPER ALLOY.

3.

PLATING SPECIFICATION: AFCI 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.

THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 265 °C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS
IN A WAVE SOLDER APPLICATION.

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.

10.

THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS
AS DESCRIBED IN AFCI GS-47-0004.

11.

PRODUCT SPECIFICATION: AFCI GS-12-1176.
APPLICATION SPECIFICATION: AFCI GS-20-0389.
PRODUCT PACKAGE SPECIFICATION: AFCI GS-14-2354.

Amphenol
FCi

© 2016 AFCI

spec ref

-

tolerance std

-

ASME Y14.5

ASME Y14.5

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED

linear

0.X

±0.5

0.XX

±0.25

0.XXX

±0.130

angular

0°

±2°

dr

Luo Weller

2015/02/05

eng

Kaka Zhang

2016/08/12

chr

Fancy Zhang

2016/08/12

appr

Pei-Ming Zheng

2016/08/12

projection

MM

size

A2

scale

2:1

ecn no

-

product family

PwrBlade ULTRA

rel level

Released

Amphenol
FCi

title

24S+4HP, SOLDER-TO-BOARD
R/A RECEPTACLE, PwrBlade ULTRA

cat. no.

-

Product - Customer Drw

sheet 3 of 3

rev

A

1

2

3

4

5

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Aug 12, 2016

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9