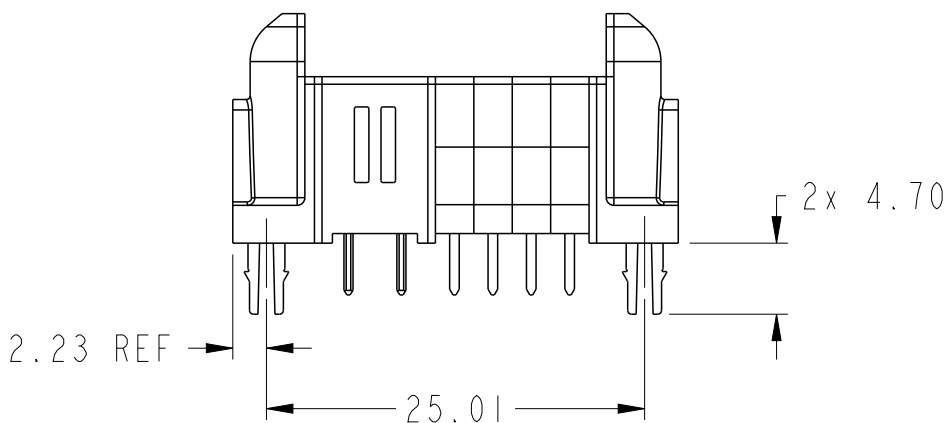
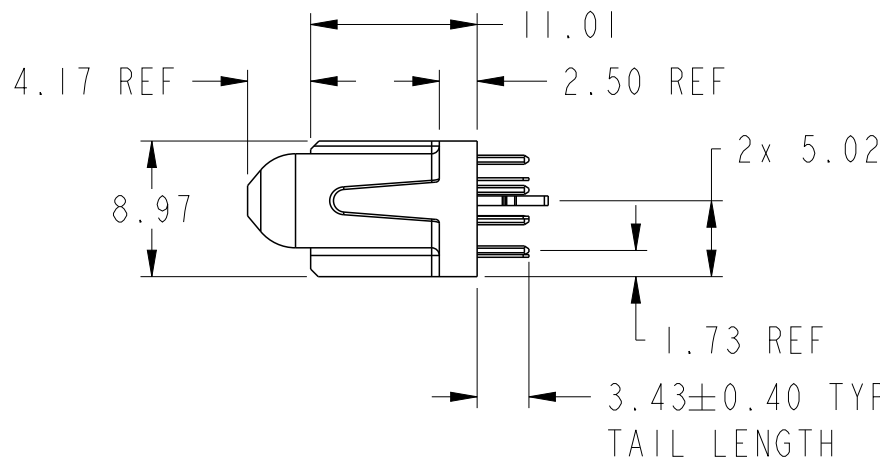
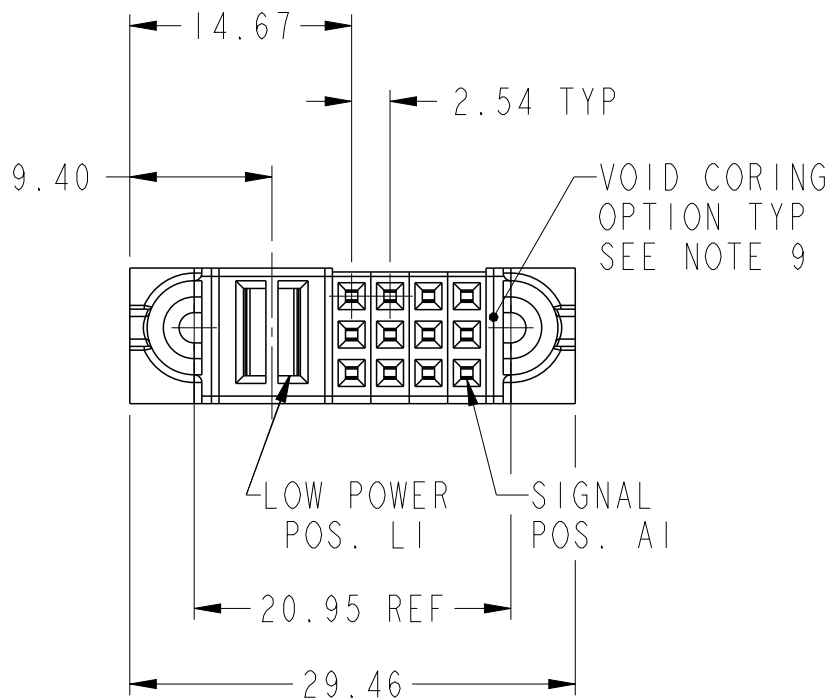
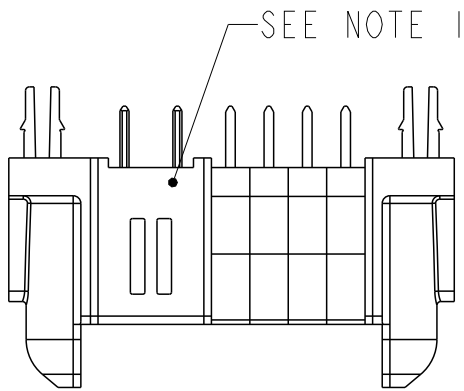


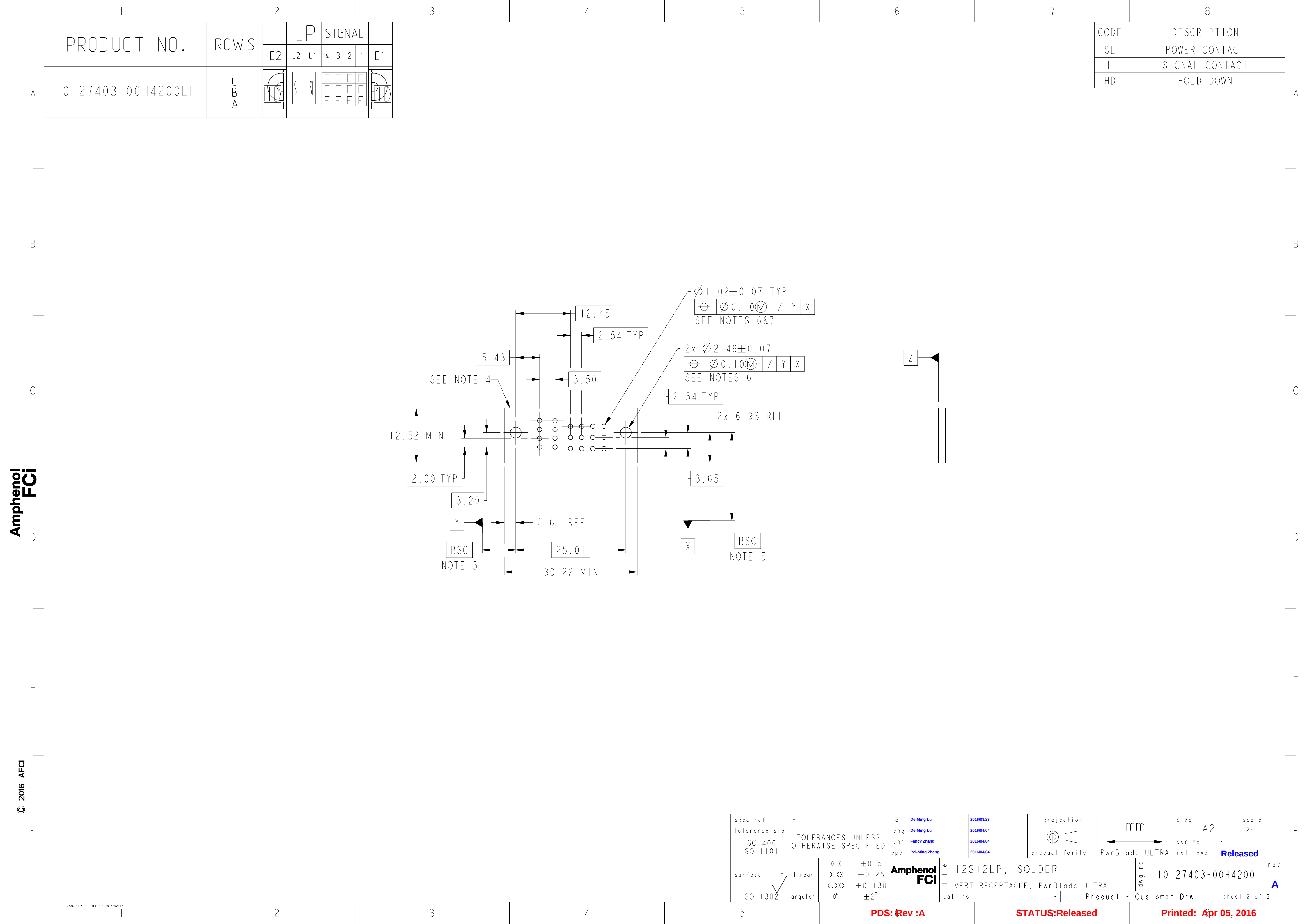
PRODUCT NUMBER
10127403-00H4200LF



spec ref -			dr De-Ming Lu		2016/03/23		projection		mm		size A2		scale 2:1	
tolerance std			eng De-Ming Lu		2016/04/04						ecn no -		rel level Released	
ISO 406			chr Fancy Zhang		2016/04/04									
ISO 1101			appr Pei-Ming Zheng		2016/04/04									
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			product family PwrBlade ULTRA											
surface  ISO 1302			linear		0.X ±0.5 0.XX ±0.25 0.XXX ±0.130		Amphenol FCI		title 12S+2LP, SOLDER VERT RECEPTACLE, PwrBlade ULTRA		dwg no 10127403-00H4200		rev A	
angular			0° ±2°		cat. no. -		Product - Customer Drw		sheet 1 of 3					

Amphenol
FCI

© 2016 APCI



Amphenol
FCi

© 2016 AFci

spec ref -				dr De-Ming Lu		2016/03/23		projection		mm		size A2		scale 2:1		
tolerance std				eng De-Ming Lu		2016/04/04						ecn no -		rel level Released		
ISO 406				chr Fancy Zhang		2016/04/04										
ISO 1101				appr Pei-Ming Zheng		2016/04/04										
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED								product family PwrBlade ULTRA								
surface		✓	linear		0.X		±0.5		Amphenol FCI		title 12S+2LP, SOLDER		dwg no 10127403-00H4200		rev A	
					0.XX		±0.25									
					0.XXX		±0.130									
ISO 1302			angular		0°		±2°									
									cat. no. -		Product - Customer Drw		sheet 2 of 3			

1

2

3

4

5

6

7

8

PRODUCT NUMBER

10127403-00H4200LF

A

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

D

E

F

spec ref

-

tolerance std

ISO 406
ISO 1101

surface

ISO 1302

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED

linear

0.X

±0.5

0.XX

±0.25

0.XXX

±0.130

angular

0°

±2°

dr

De-Ming Lu

2016/03/23

eng

De-Ming Lu

2016/04/04

chr

Fancy Zhang

2016/04/04

appr

Pei-Ming Zheng

2016/04/04

projection

mm

size

A2

scale

2:1

ecn no

-

product family

PwrBlade ULTRA

rel level

Released

Amphenol
FCi

title

12S+2LP, SOLDER
VERT 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: Apr 05, 2016

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