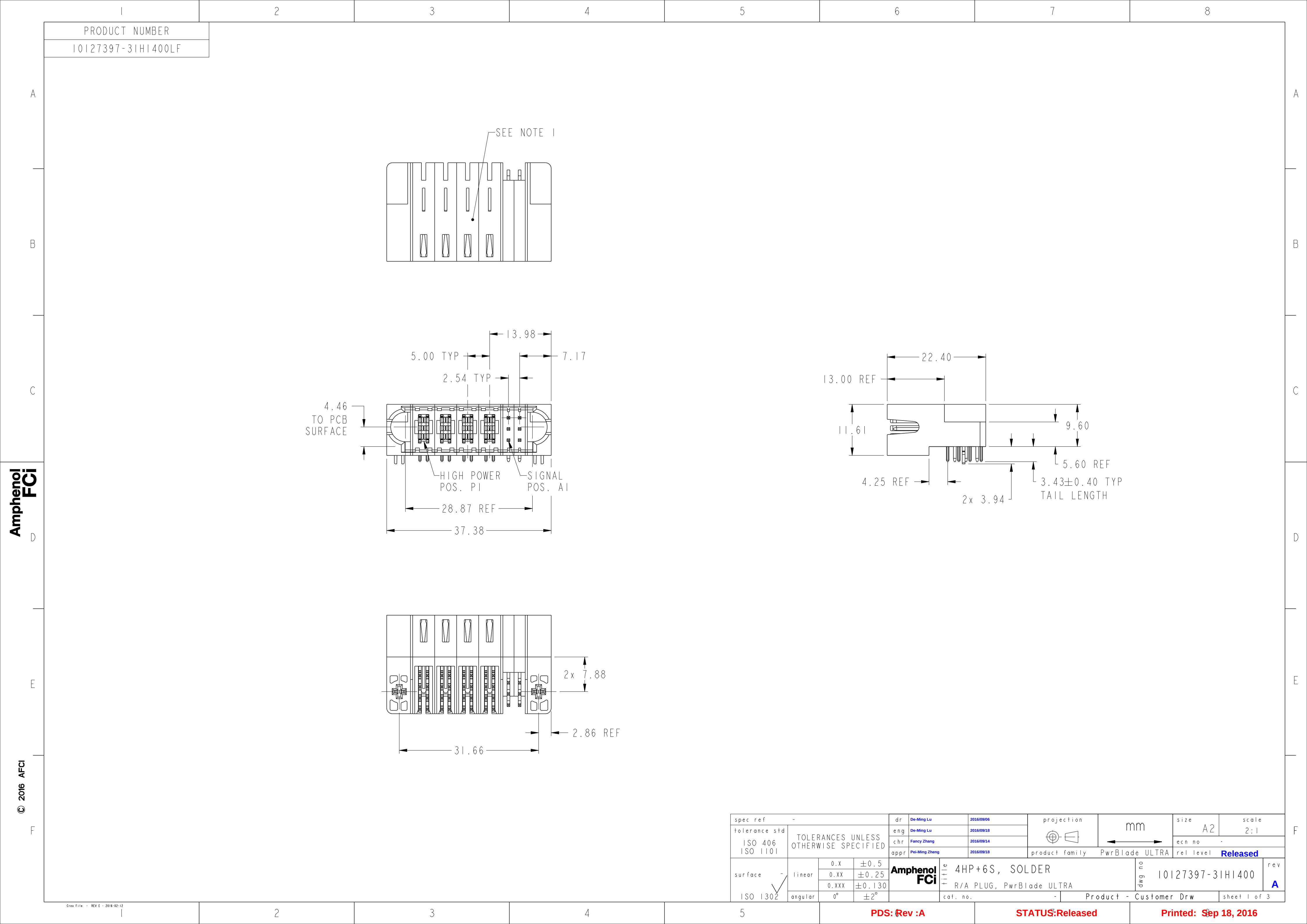




Amphenol
FCi

© 2016 AFci

spec ref -				dr De-Ming Lu		2016/09/06		projection		mm		size A2		scale 2:1					
tolerance std				eng De-Ming Lu		2016/09/18						ecn no -							
ISO 406				chr Fancy Zhang		2016/09/14						rel level Released							
ISO 1101				appr Pei-Ming Zheng		2016/09/18		product family		PwrBlade ULTRA									
surface -		linear		0.X		±0.5		Amphenol FCi		title		4HP+6S, SOLDER		dwg no		10127397-31HI400		rev	
				0.XX		±0.25													
				0.XXX		±0.130													
		ISO 1302		angular		0°		±2°		cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 1 of 3		A	

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Sep 18, 2016

PRODUCT NUMBER
10127397-31H1400LF

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 ± 0.025 mm DRILLED HOLE PLATED WITH $7.62 \mu\text{m}$ MIN Sn OVER
 $25.4 \mu\text{m}$ - $76.2 \mu\text{m}$ Cu PLATING TO ACHIEVE A 1.02 ± 0.07 mm FINISHED HOLE.
8. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 265°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS
IN A WAVE SOLDER APPLICATION.
9. THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS
AS DESCRIBED IN AFCI GS-47-0004.
10. PRODUCT SPECIFICATION: AFCI GS-12-1176.
APPLICATION SPECIFICATION: AFCI GS-20-0389.
PRODUCT PACKAGE SPECIFICATION: AFCI GS-14-2354.

Amphenol
FCi

© 2016 AFCE

spec ref -				dr De-Ming Lu 2016/09/06		projection		size A2		scale 2:1					
tolerance std ISO 406 ISO 1101				eng De-Ming Lu 2016/09/18				ecn no -		rel level Released					
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				chr Fancy Zhang 2016/09/14		product family PwrBlade ULTRA									
app'r Pei-Ming Zheng 2016/09/18															
surface - ISO 1302				linear		0.X ±0.5 0.XX ±0.25 0.XXX ±0.130		Amphenol FCI		title 4HP+6S, SOLDER R/A PLUG, PwrBlade ULTRA		dwg no 10127397-31HI400		rev A	
angular				0° ±2°		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

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

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