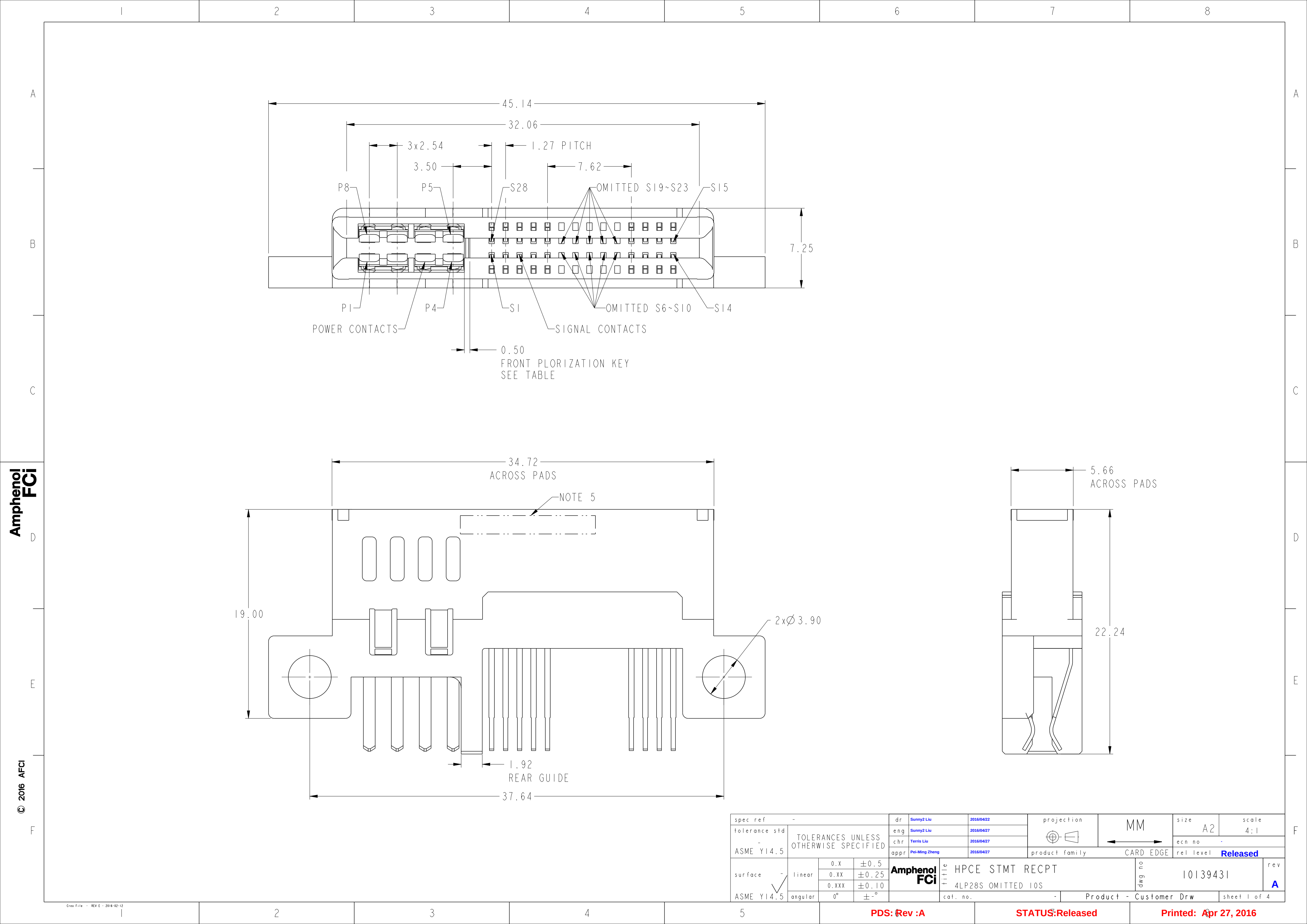




Amphenol
FCi

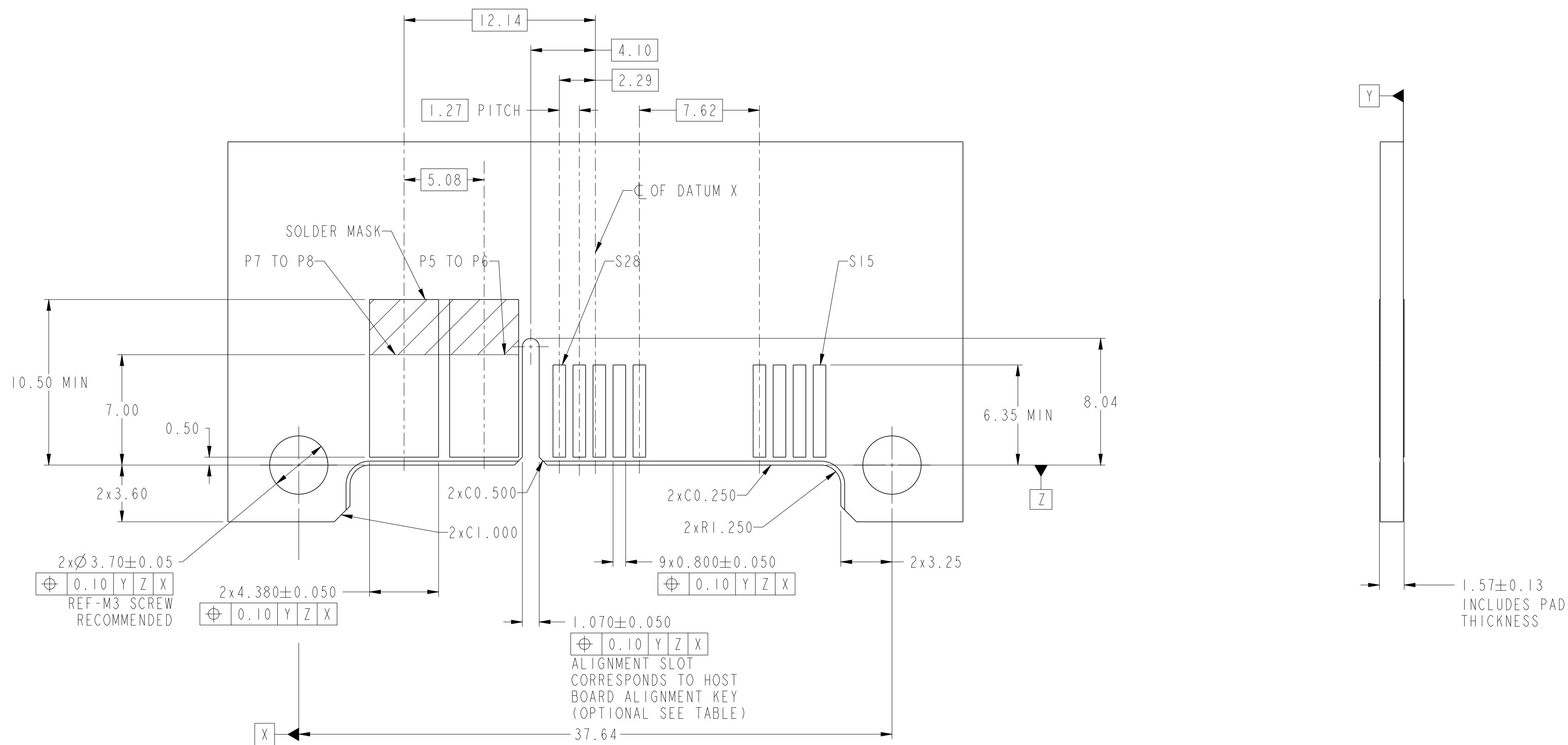
© 2016 APCI

spec ref	-	dr	Sunny2 Liu	2016/04/22	projection	MM	size	A2	scale	4:1
tolerance std	-	eng	Sunny2 Liu	2016/04/22		MM	ecn no	-	rel level	Released
ASME Y14.5	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	chr	Terris Liu	2016/04/22						
surface	✓	appr	Pei-Ming Zheng	2016/04/22						
ASME Y14.5	linear	0.X	±0.5	0.XX	±0.25	0.XXX	±0.10	angular	0°	±°
Amphenol FCI		HPCE STMT RECPT		4LP28S OMITTED 10S		cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 1 of 4

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Apr 27, 2016



RECOMMENDED HOST BOARD LAYOUT
DIMENSION TOLERANCE IS 0.05MM

spec ref	-	dr	Sunny2 Liu	2016/04/22	projection		MM	size	A2	scale	2:1
tolerance std	-	eng	Sunny2 Liu	2016/04/22				ecn no	-	rel level	Released
ASME Y14.5	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	chr	Terris Liu	2016/04/22							
		appr	Pei-Ming Zheng	2016/04/22							
surface	linear	0.X	±0.5	Amphenol FCI	title			HPCE STMT RECPT 4LP28S OMITTED IOS	dwg no	10139431	rev
		0.XX	±0.25								
		0.XXX	±0.10								
ASME Y14.5	angular	0°	±°	cat. no.			Product - Customer Drw				sheet 2 of 4

A

B

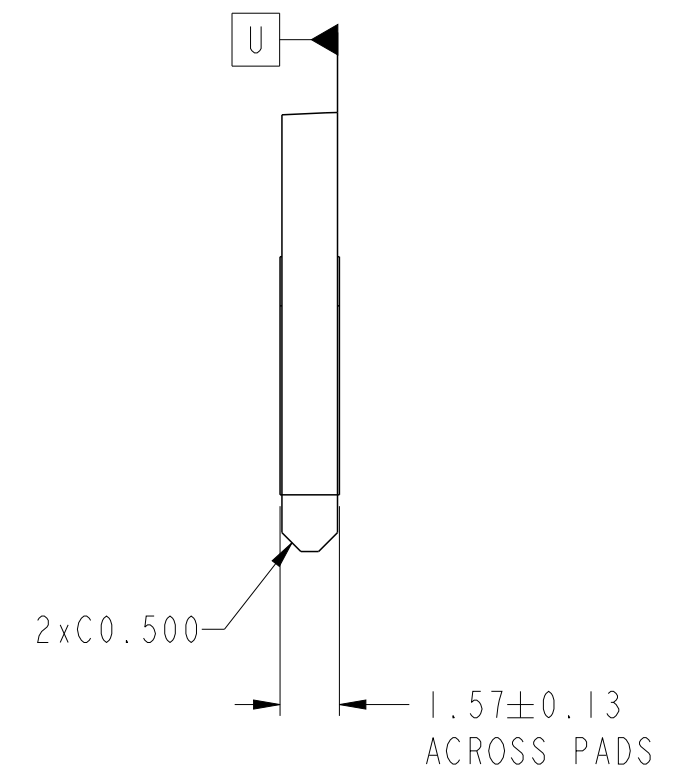
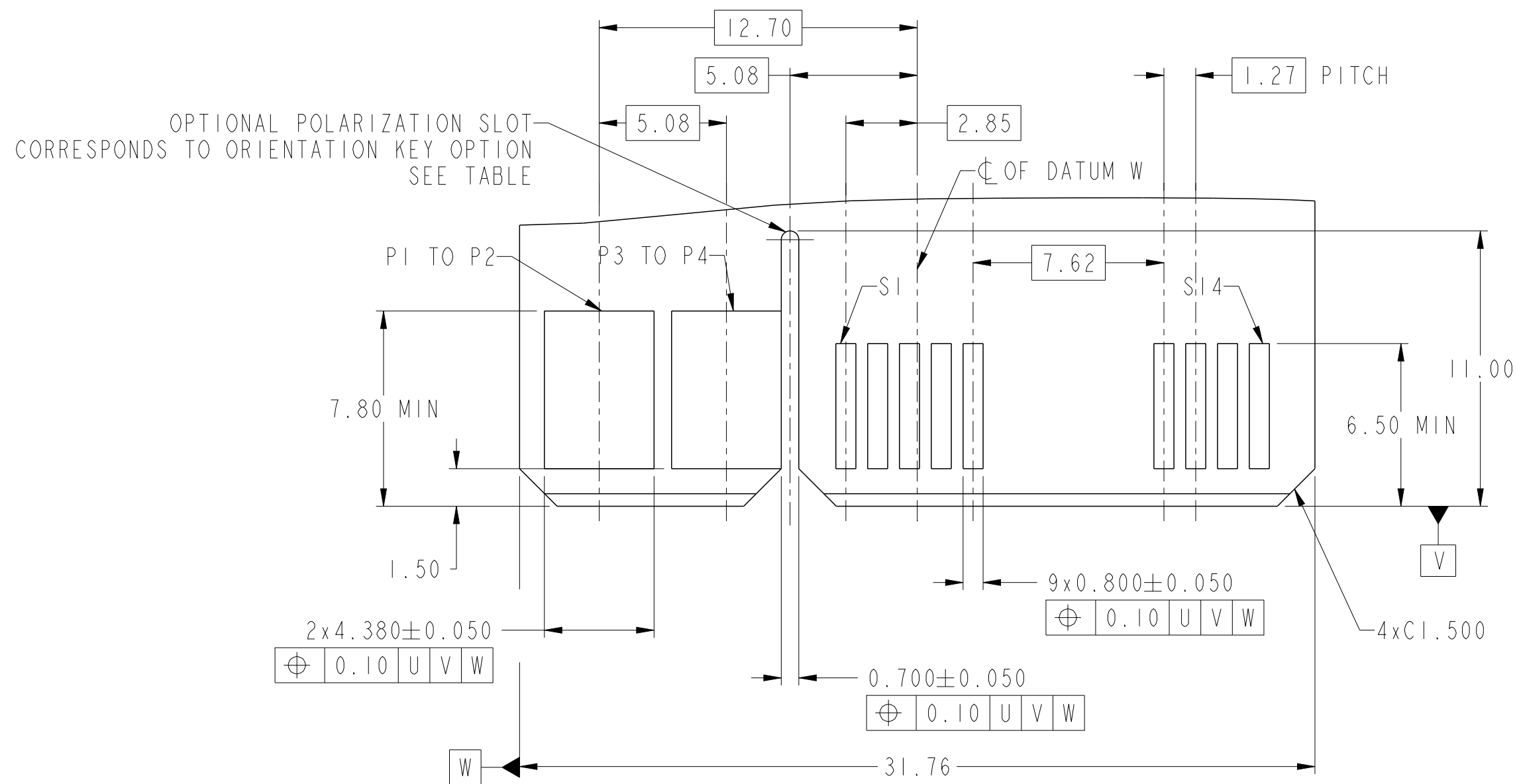
C

D

E

F

© 2016 APCI



RECOMMENDED MATING BOARD
DIMENSION TOLERANCE IS 0.05MM

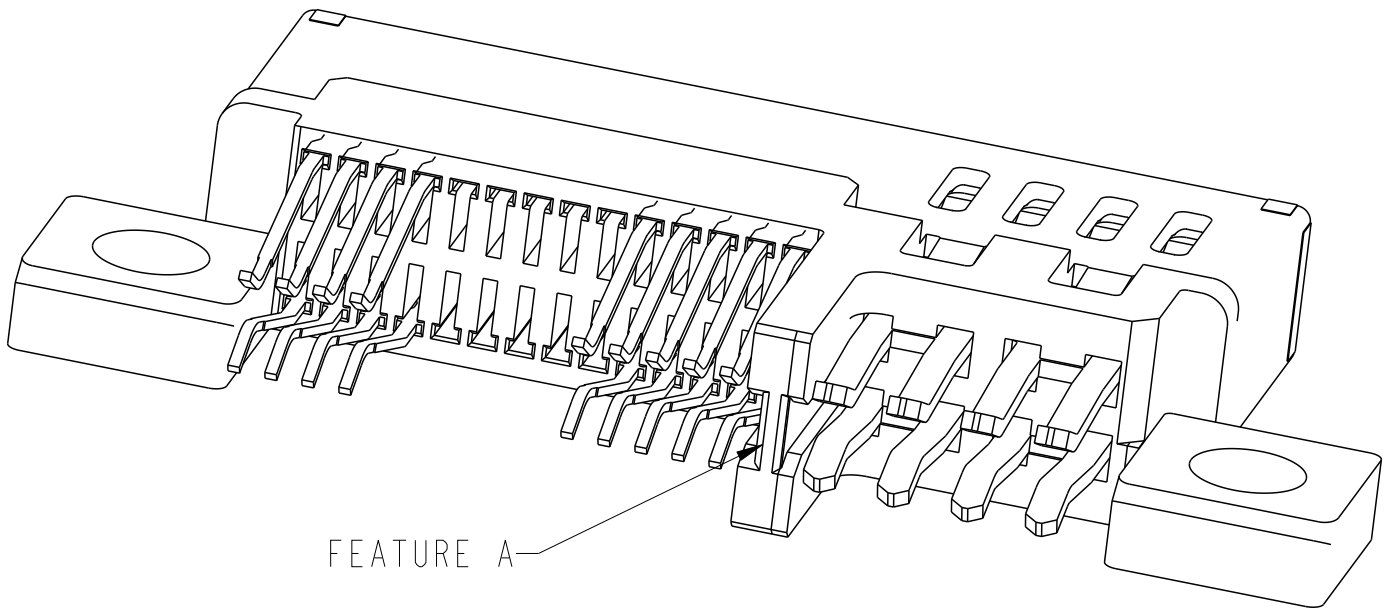
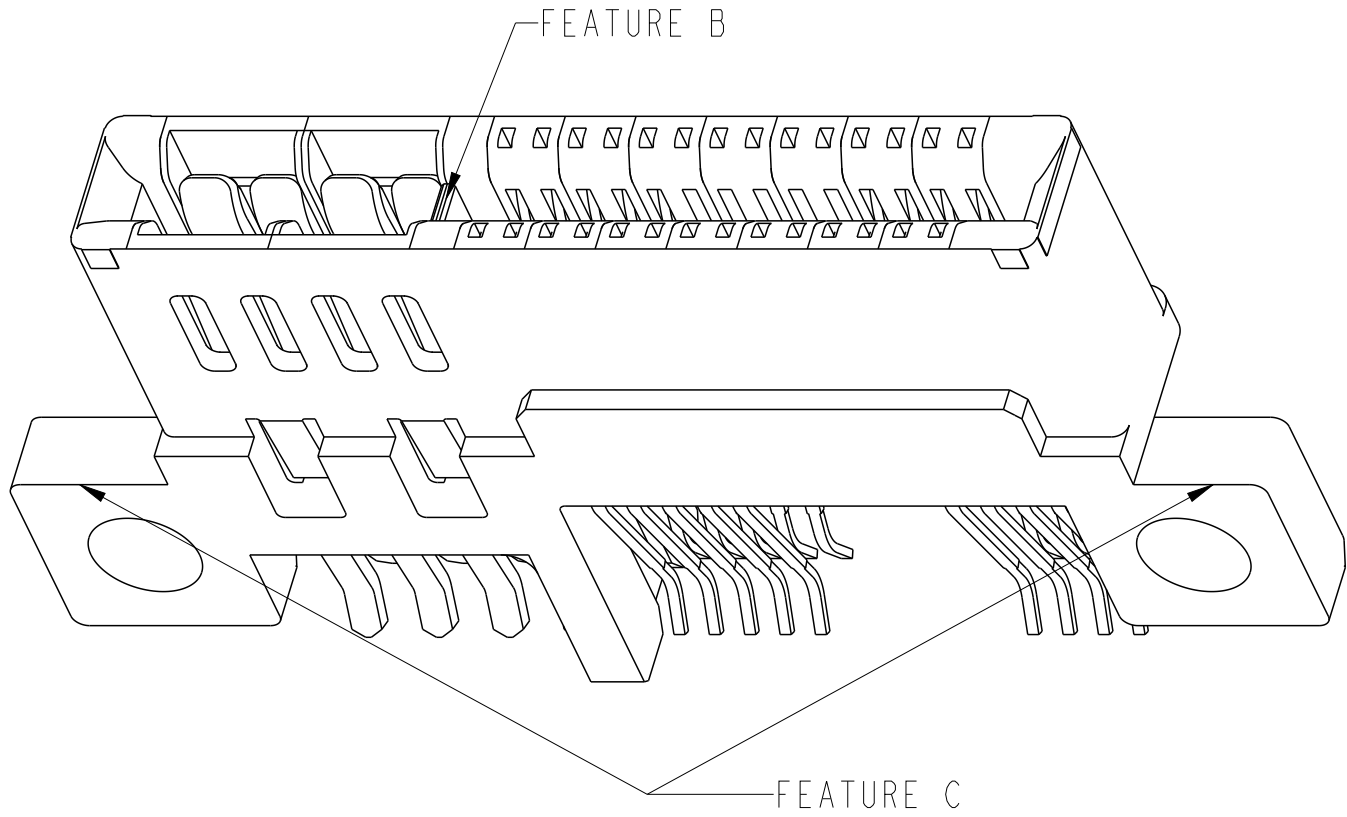
spec ref		-		dr		Sunny2 Liu		2016/04/22		projection		MM		size		A2		scale		1:1	
tolerance std		-		eng		Sunny2 Liu		2016/04/22						ecn no		-		rel level		Released	
ASME Y14.5		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr		Terris Liu		2016/04/22													
				appr		Pei-Ming Zheng		2016/04/22													
surface		-		Amphenol FCi		title		HPCE STMT RECPT 4LP28S OMITTED IOS		dwg no		10139431		rev		A					
		linear																0.X		±0.5	
																		0.XX		±0.25	
						0.XXX		±0.10													
ASME Y14.5				angular		0°		±0°													
								cat. no.		-		Product -		Customer Drw				sheet 3 of 4			

PDS: Rev :A

STATUS:Released

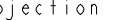
Printed: Apr 27, 2016

PART NUMBER	FEATURE A HOST BOARD ALIGNMENT KEY (SEE NOTE 7)	FEATURE B FRONT ORIENTATION KEY	FEATURE C MOUNTING EARS
10139431-001LF	NO	NO	YES
10139431-002LF	YES		
10139431-003LF	NO	YES	
10139431-004LF	YES		



NOTES:

1. CONNECTOR MATERIALS:
- HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMAL PLASTIC, BLACK
UL 94V-0 COMPLIANT
CONTACTS: HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY.
2. CONTACT FINISH REF. GS-12-604 SECTION 5.2.
3. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-604.
4. APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-128.
5. PRODUCT MARKING ON HOUSING IN AREA SHOWN MEETAS FCI SPECIFICATION: GS-24-007.
6. PACKAGING MEETS FCI SPECIFICATION: GS-14-937.
7. HOST BOARD ALIGNMENT KEY IS RECOMMENDED TO ENSURE PROPER ALIGNMENT OF SOLDER TAILS WITH HOST BOARD PADS.

spec ref		-		dr		Sunny2 Liu		2016/04/22		projection				MM		size		A2		scale		4:1			
tolerance std		-		eng		Sunny2 Liu		2016/04/27						ecn no		-		rel level		Released					
ASME Y14.5		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr		Terris Liu		2016/04/27																	
				appr		Pei-Ming Zheng		2016/04/27		product family				CARD EDGE											
surface		-		Amphenol FCI		title		HPCE STMT RECPT 4LP28S OMITTED 10S				dwg no		10139431				rev		A					
ASME Y14.5		linear																				0.X		±0.5	
																						0.XX		±0.25	

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