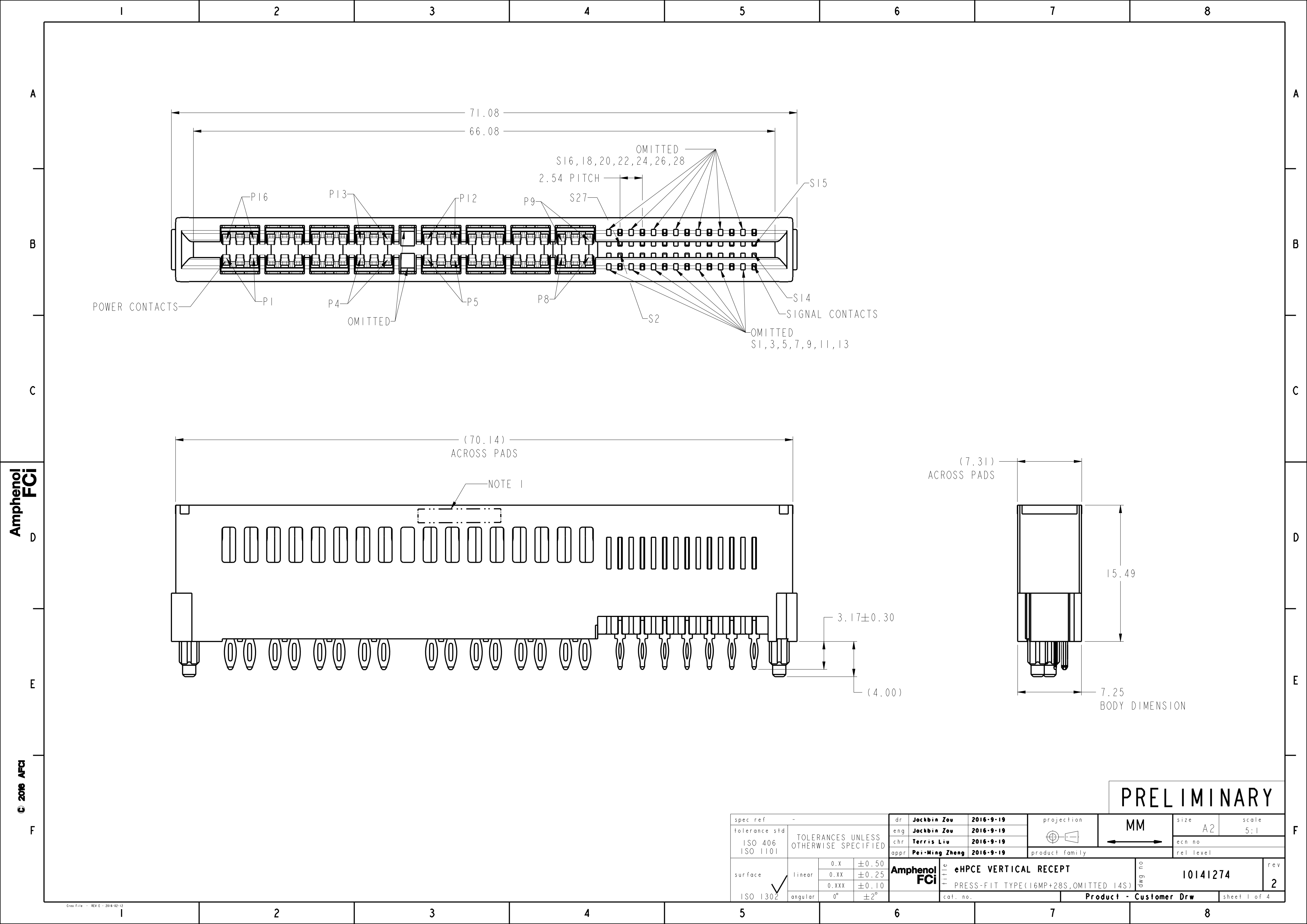
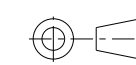


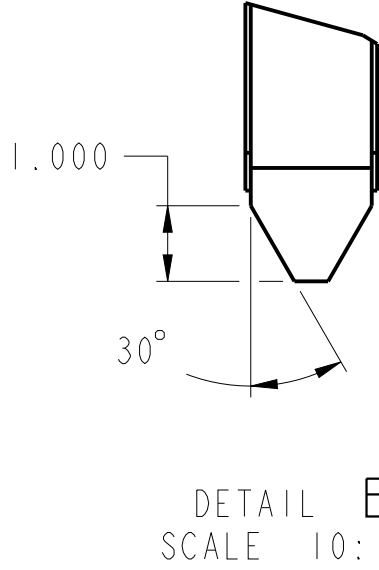
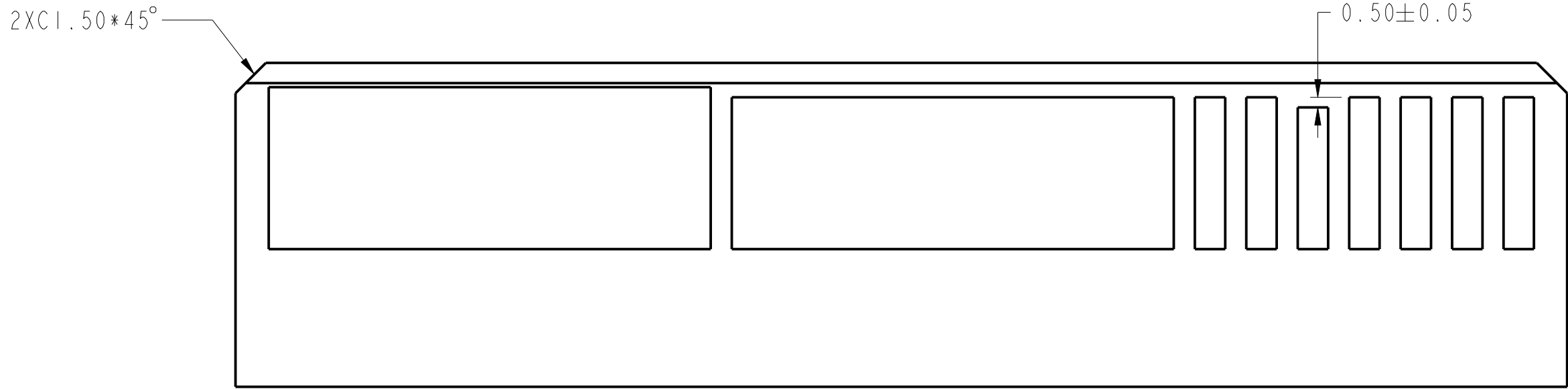
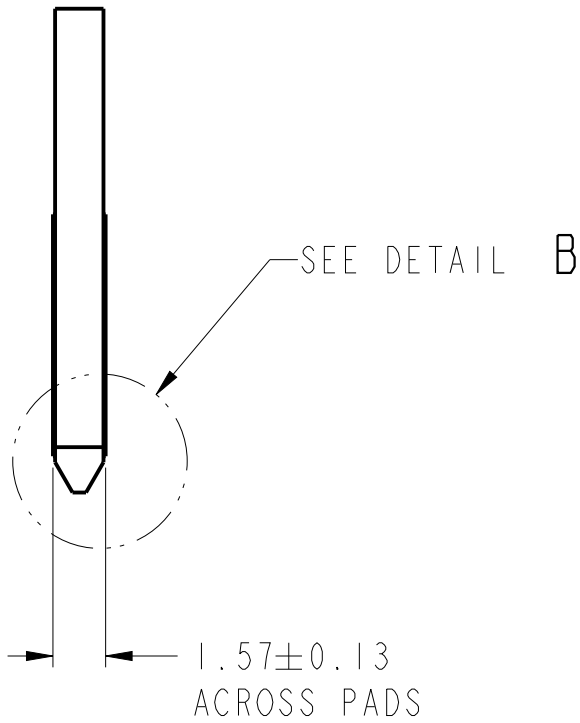
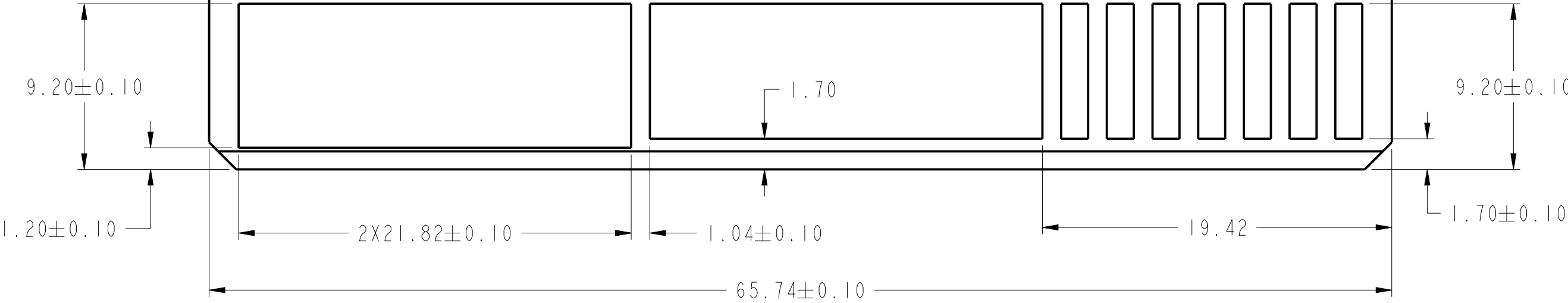
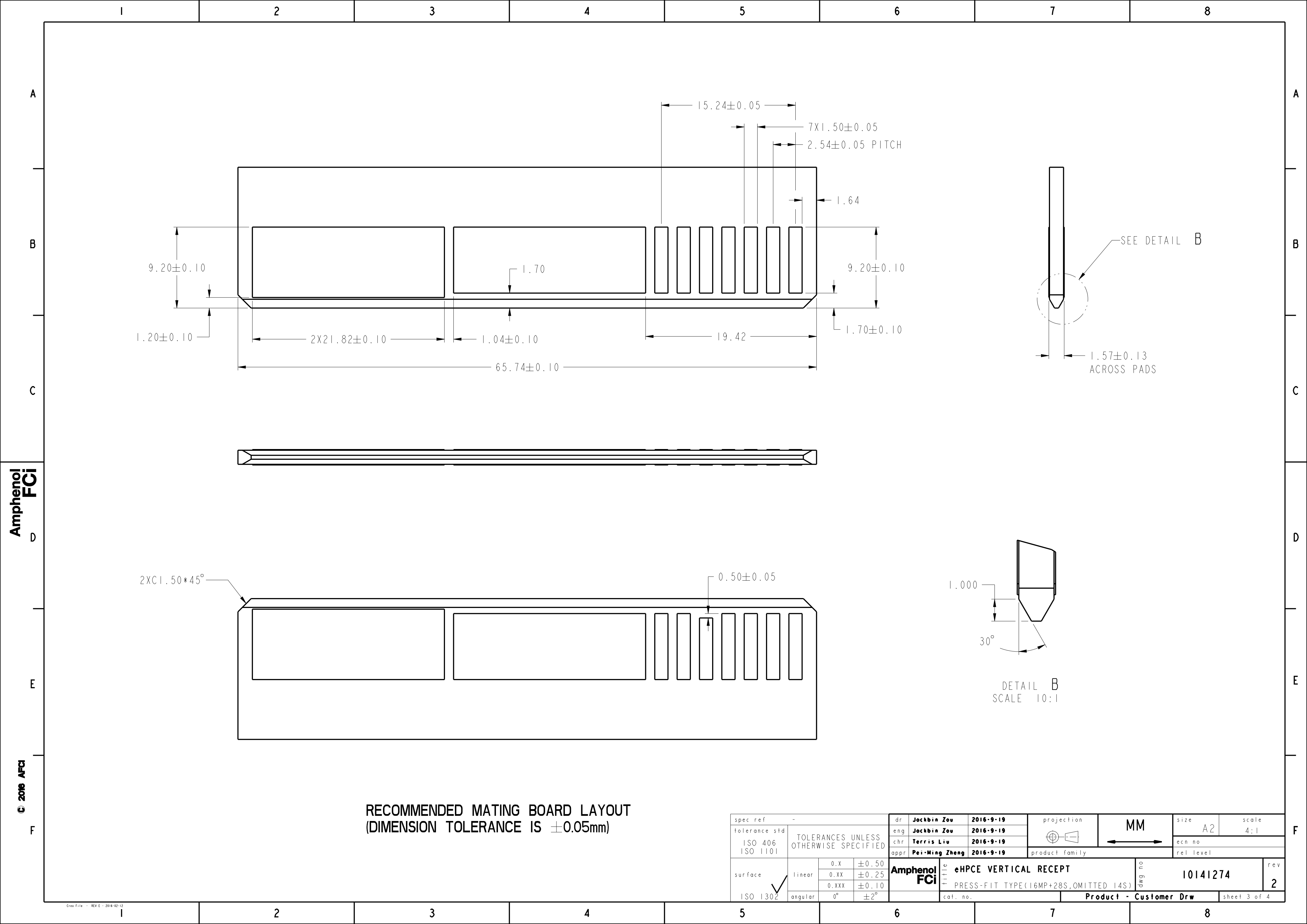


Amphenol
FCi

© 2016 APCI

PRELIMINARY

spec ref		-		dr		Jackbin Zou		2016-9-19		projection		MM		size		A2		scale		5:1	
tolerance std		ISO 406 ISO 1101		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng		Jackbin Zou		2016-9-19						ecn no					
surface		linear		0.X		±0.50		Amphenol FCI		title		eHPCE VERTICAL RECEPT		dwg no		10141274		rev		2	
				0.XX		±0.25															
ISO 1302		angular		0°		±2°						cat. no.		Product- Customer Drw		sheet 1 of 4					



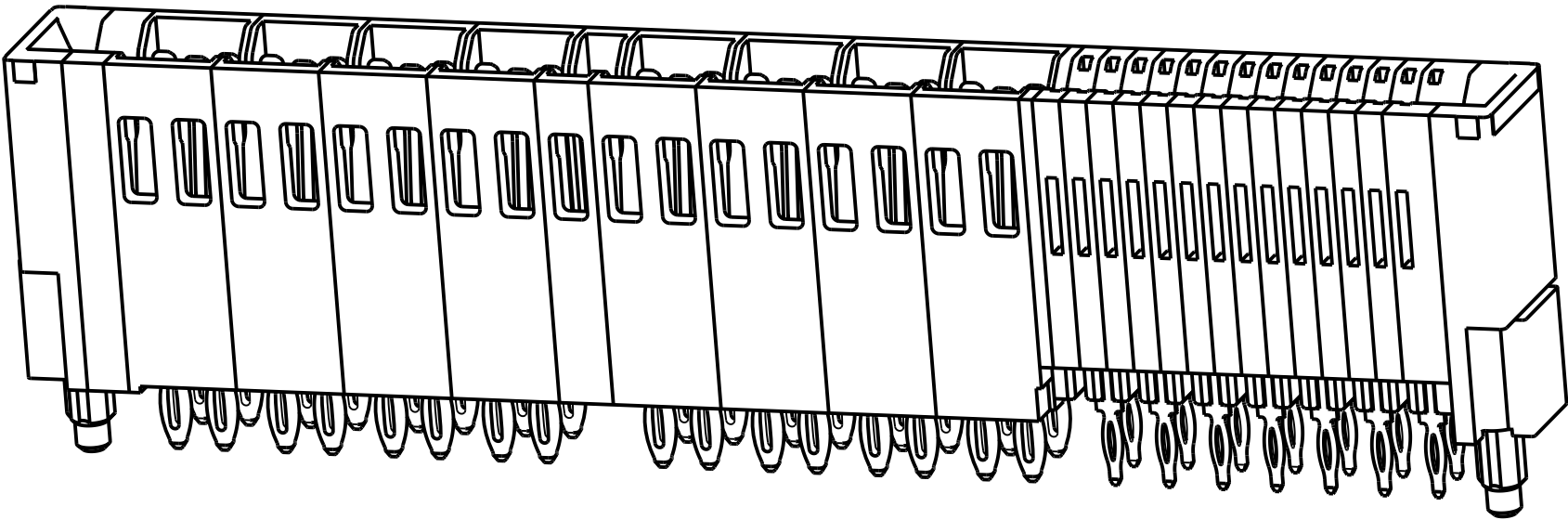
RECOMMENDED MATING BOARD LAYOUT
(DIMENSION TOLERANCE IS ±0.05mm)

spec ref			-		dr		Jackbin Zou		2016-9-19		projection		MM		size		A2		scale		4:1								
tolerance std			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng		Jackbin Zou		2016-9-19						ecn no													
ISO 406																													
ISO 1101																													
chr		Terris Liu				2016-9-19																							
appr			Pei-Ming Zheng		2016-9-19		product family		rel level																				
surface		linear		0.X		±0.50		Amphenol FCI		title		eHPCE VERTICAL RECEPT PRESS-FIT TYPE(16MP+28S,OMITTED 14S)										dwg no		10141274		rev		2	
				0.XX		±0.25																							
				0.XXX		±0.10																							
		ISO 1302		angular		0°																							

Amphenol FCI

© 2016 APCI

eHPCE PART NUMBER		
PART NUMBER	TAIL TYPE	ORIENTATION KEY
10141274-001LF	PRESS-FIT TAILS	NO



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 CONTACT : HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY.
-SIGNAL CONTACT : COPPER ALLOY
- 3) PLATING SPECIFICATION:
-POWER CONTACT:
CONTACT AREA: GCS OVER NI
SOLDER TAIL AREA: MATTE SN OVER NI
-SIGNAL CONTACT:
CONTACT AREA:GXT OVER NI
SOLDER TAIL AREA: MATTE SN OVER NI
- 4) DENOTES CONNECTOR KEEP OUT ZONE.
- 5) DATUM AND BASIC DIMENIONS WERE ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 6) ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZES.
- 7) THE PRODUCT IS NOT INTENDED TO BE EXPOSED TO A MANUFACTURING SOLDER PROCESS.
- 8) THIS PRODUCT MEETS EUROPEN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-47-0004.
- 9) PRODUCT SPECIFICATION : GS-12-1380.
APPLICATION SPECIFICATION : GS-20-0488, APPLICATION TOOLING,SEE DRAWING 10141760
PRODUCT PACKAGE SPECIFICATION: GS-14-2532.
- 10) MOUNTING HOLES ARE UNPLATED
Ø 2.40+/-0.05 FOR PRESS-FIT TAILS.
11. RECOMMENDED HOST PCB THICKNESS: 1.57mm MINIMUM.

spec ref			-			dr		Jackbin Zou		2016-9-19		projection		MM		size		A2		scale		2:1													
tolerance std			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng		Jackbin Zou		2016-9-19						ecn no		rel level																	
ISO 406						chr		Terris Liu		2016-9-19																									
ISO 1101						appr		Pei-Ming Zheng		2016-9-19														product family											
surface			linear			Amphenol FCi			title			eHPCE VERTICAL RECEPT			dwg no			10141274			rev			2											
ISO 1302																											cat. no.			Product - Customer Drw			sheet 4 of 4		
ISO 1302			angular			0°			±2°																										

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