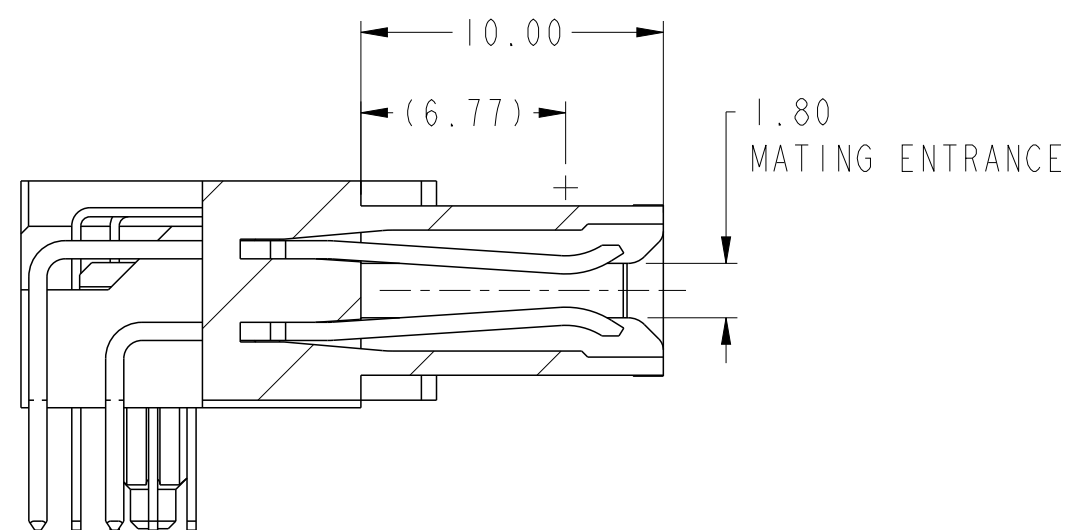
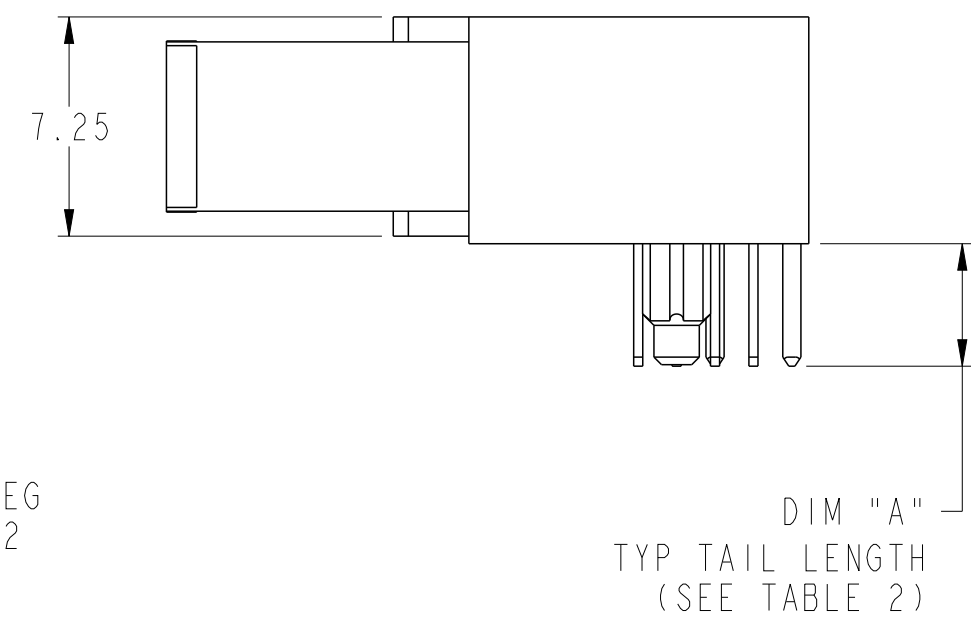
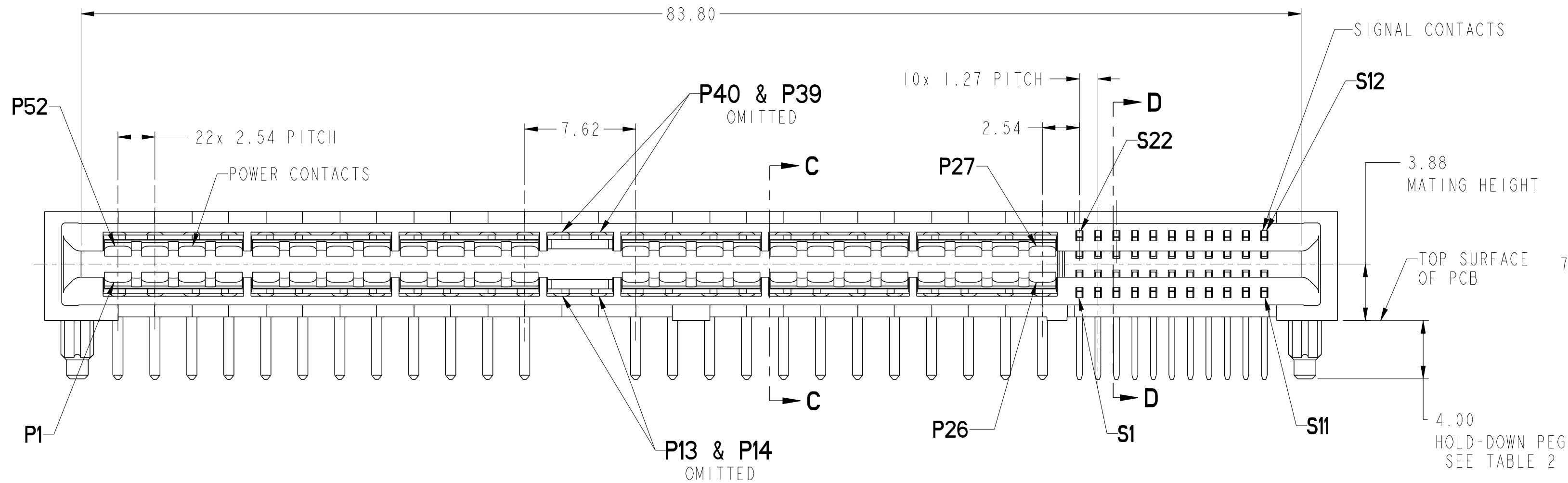
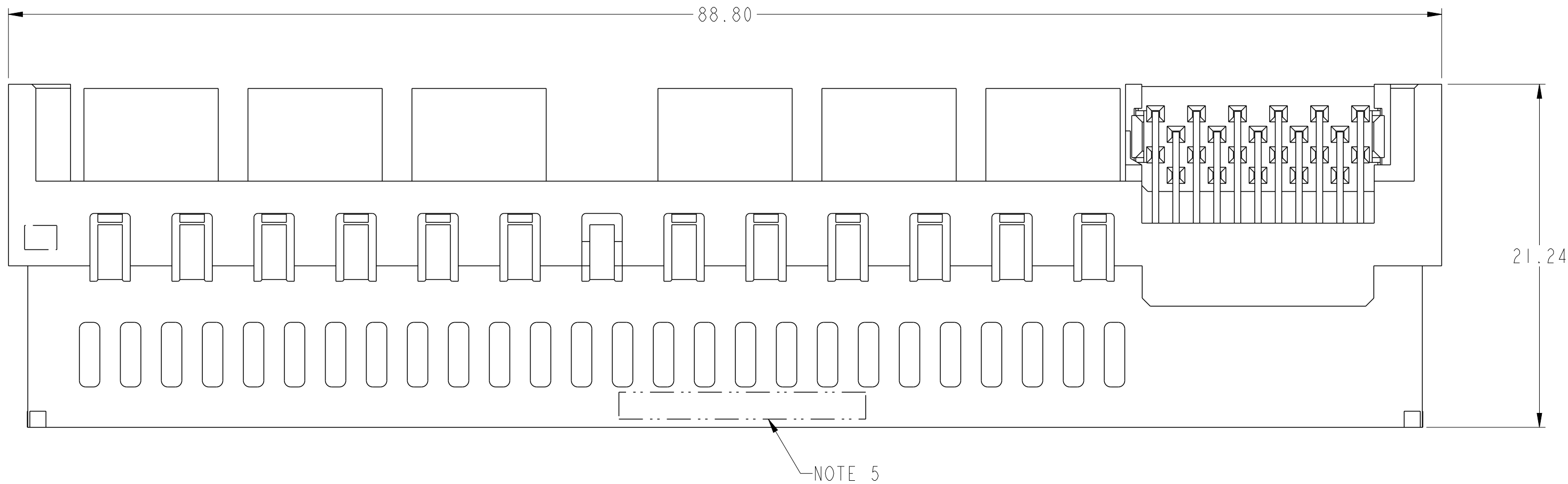
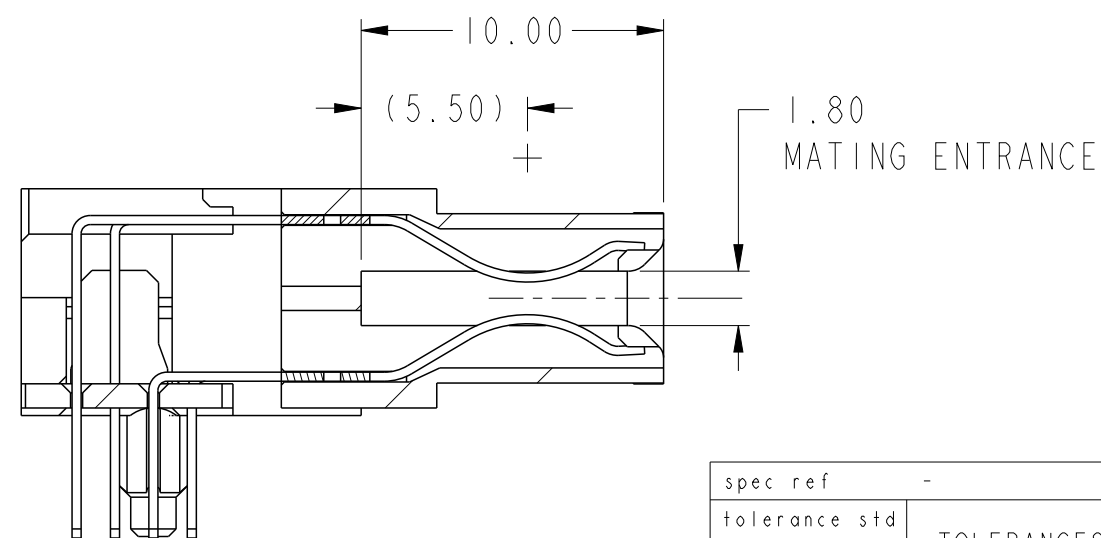


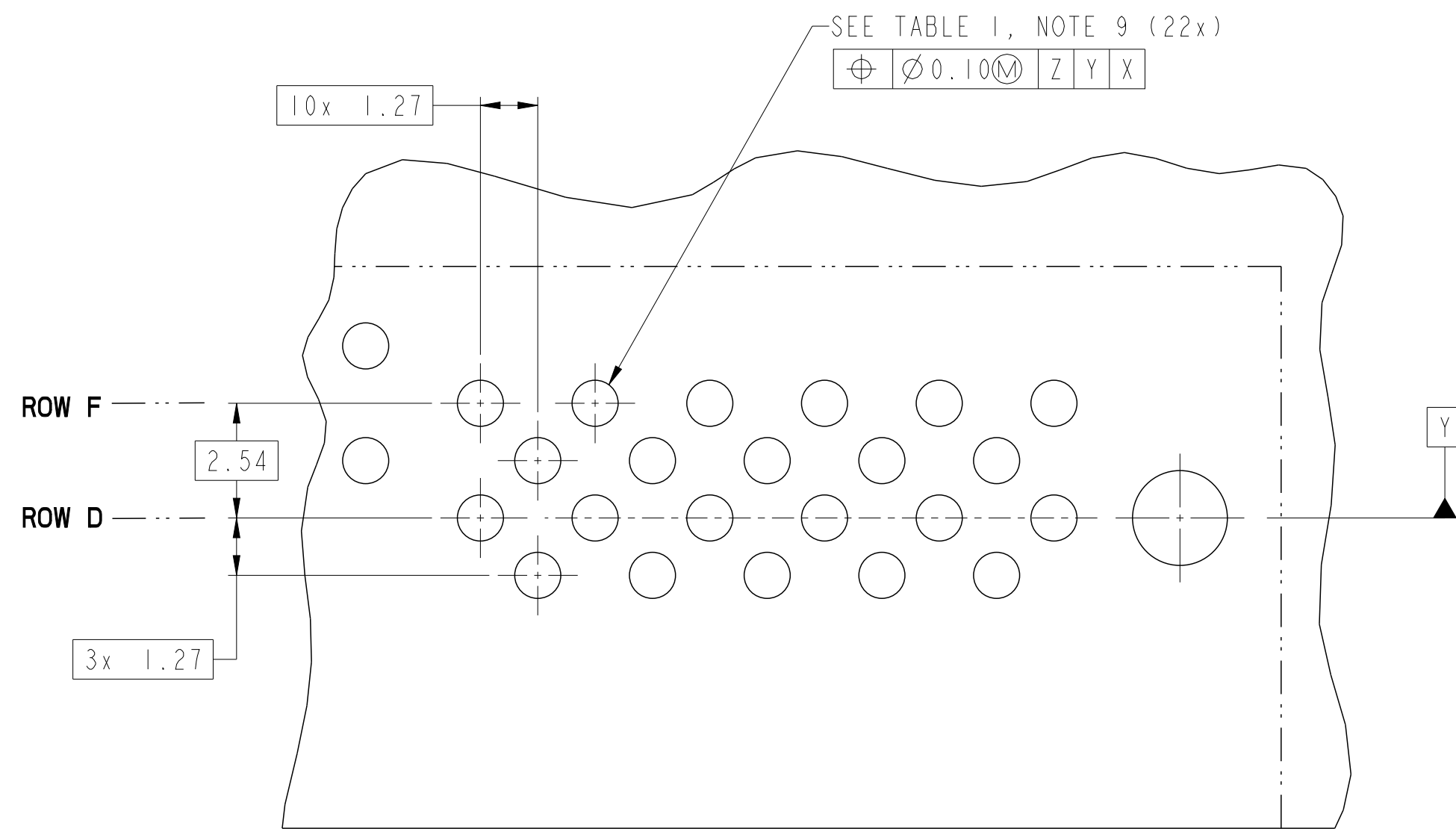
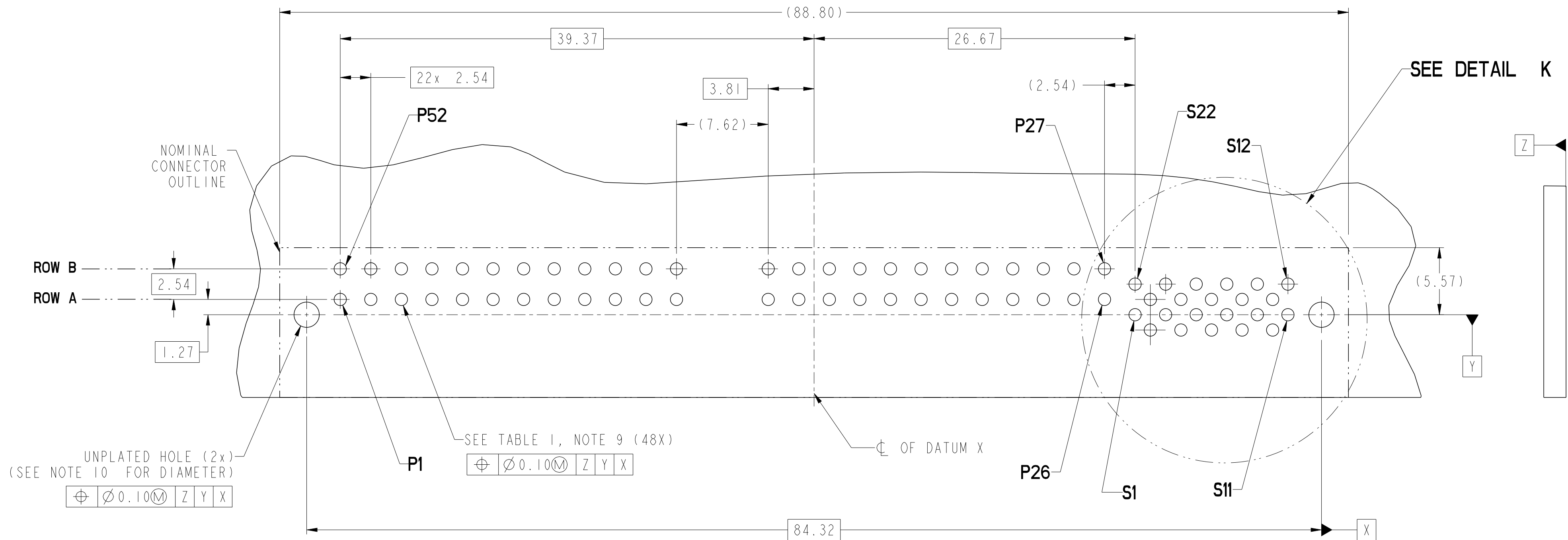


SECTION C-C



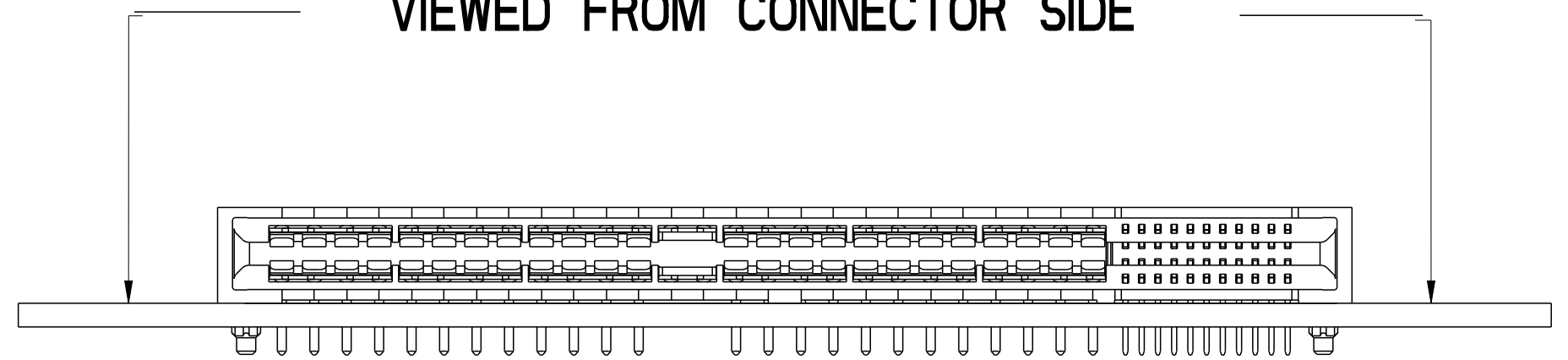
SECTION D-D

spec ref	-	dr	Eric Jiang	2013/05/24	projection	MM	size	A2	scale	4:1
tolerance std	ASME Y14.5	eng	Julia Wang	2013/06/21	chr	-	ecn no	-	rel level	Released
surface	✓	appr	Pei-Ming Zheng	2013/06/21	product family	HPCE	dwg no	10125815	rev	A
ASME Y14.5	linear	0.X	±0.50	angular	0°	±2°	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 1 of 4



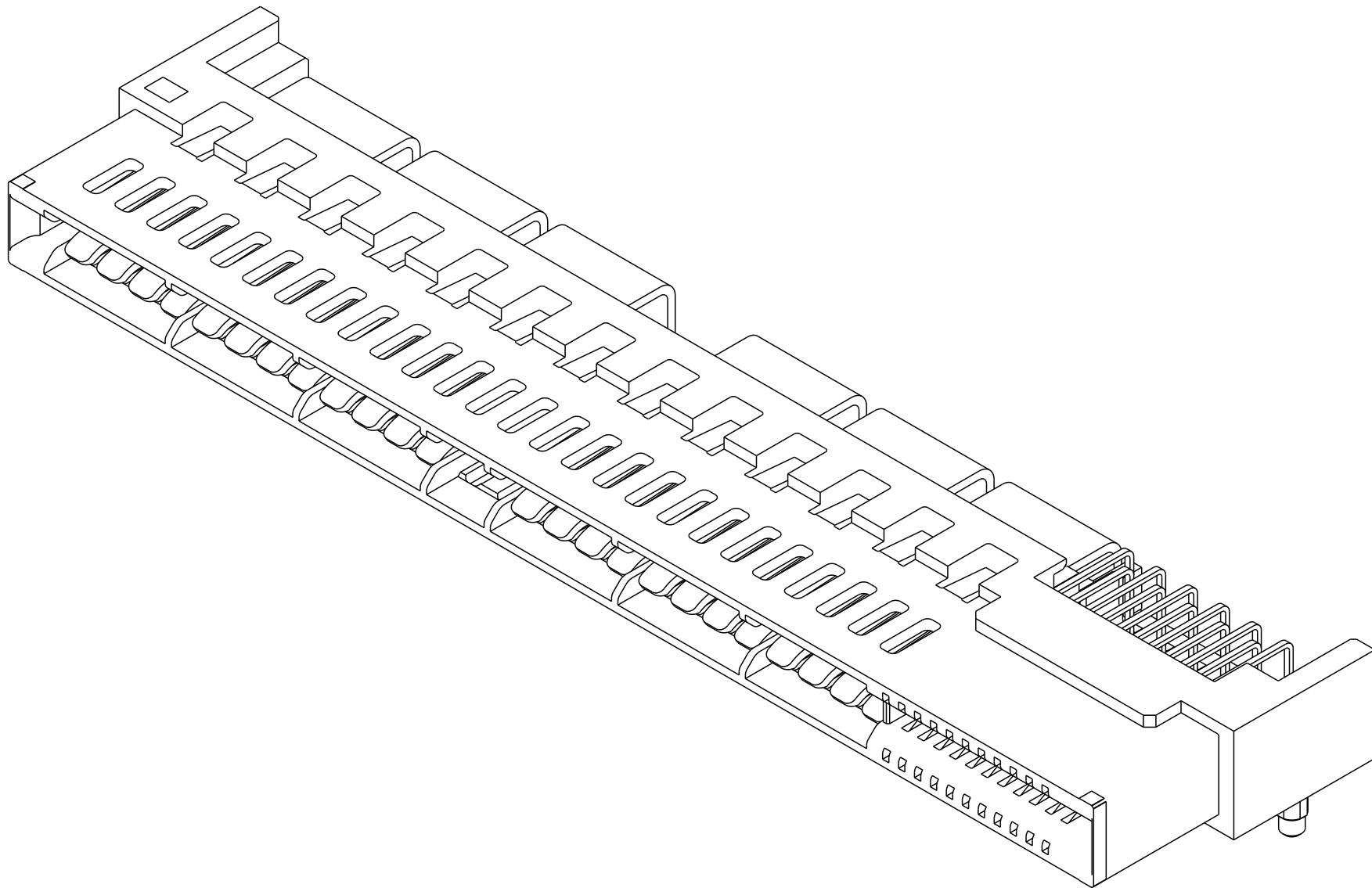
DETAIL K
SCALE 8:1

RECOMMENDED PCB LAYOUT VIEWED FROM CONNECTOR SIDE



spec ref	-	dr	Eric Jiang	2013/05/24	projection	MM	size	A2	scale	4:1
tolerance std	-	eng	Julia Wang	2013/06/21			ecn no rel level Released			title R/A RECEPT. ASM (52P-22S) HIGH POWER CARD EDGE cat. no. Product - Customer Drw sheet 2 of 4
ASME Y14.5	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	chr	-	-						
surface	✓	appr	Pei-Ming Zheng	2013/06/21						
ASME Y14.5	linear	0.X	±0.50	0.XX	±0.25	0.XXX	±0.10	angular	0°	±2°

HPCE PART NUMBER (TABLE 2)			
PART NUMBER	TAIL TYPE	ORIENTATION KEY	DIM "A" TAIL LENGTH ±0.25
10125815-001LF	SOLDER TAIL	YES	3.25
10125815-002LF		NO	3.25
10125815-003LF		YES	2.60
10125815-004LF		NO	2.60



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 (FCI - PART NUMBNER & DATE CODE) ON HOUSING IN AREA SHOWN.
6. PACKAGING MEETS FCI SPECIFICATION GS-14-937.
7. HOUSING COMPONENT WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED, OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
8. COPPER PLATING THICKNESS IN CENTER OF VIA-HOLE CAN BE NO MORE THAN 0.003 LESS THAN OTHER AREAS.
9. ALL HOLE SIZES ARE FINISHED HOLE SIZES.
10. MOUNTING HOLES ARE UNPLATED
Ø 2.18 +/- 0.03 FOR SOLDER TAILS

spec ref -				dr Eric Jiang		2013/05/24		projection		MM		size A2		scale 4:1	
tolerance std -				eng Julia Wang		2013/06/21						ecn no -		4:1	
ASME Y14.5				chr -		-						rel level		Released	
				appr Pei-Ming Zheng		2013/06/21		product family HPCE							
surface		linear		0.X		±0.50				R/A RECEPT. ASM (52P-22S)		dwg no 10125815		rev A	
				0.XX		±0.25									
				0.XXX		±0.10									
ASME Y14.5		angular 0°		±2°		www.fci.com		cat. no. -		Product - Customer Drw				sheet 4 of 4	

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