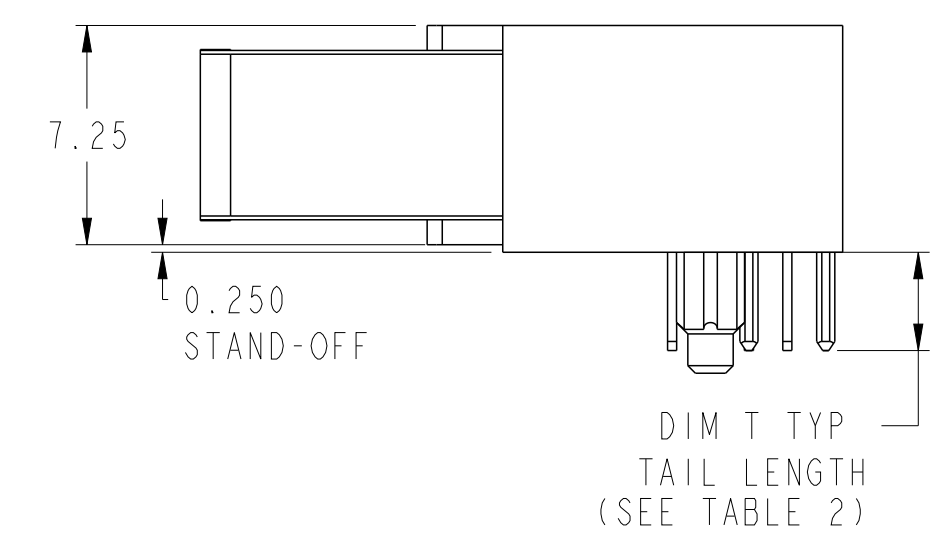
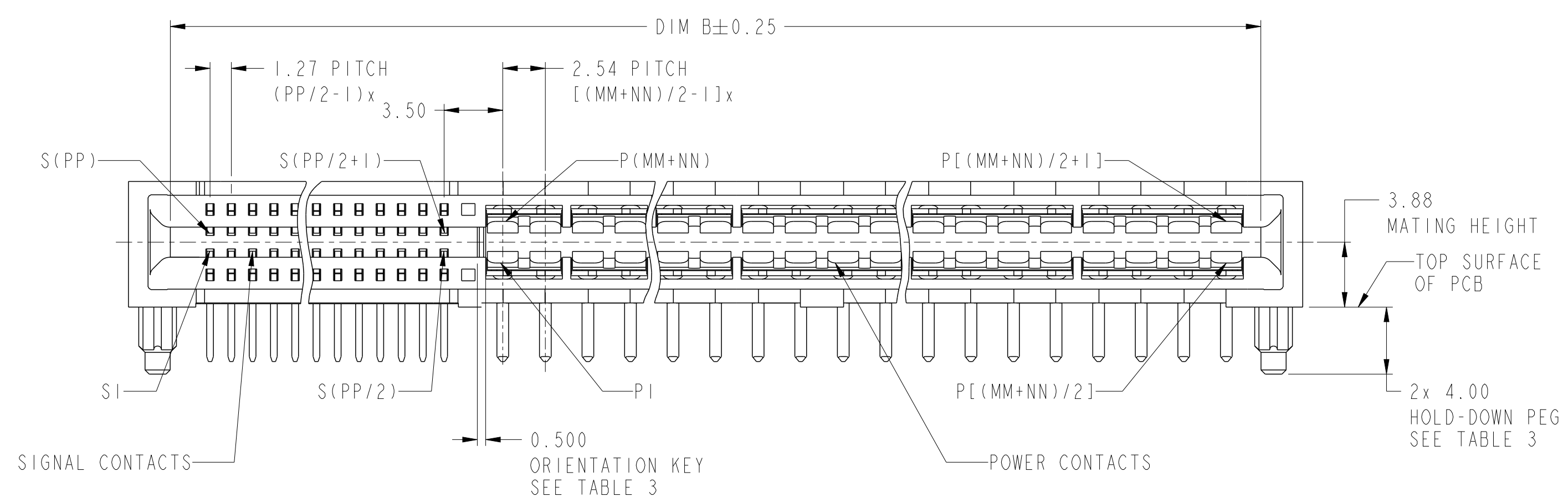
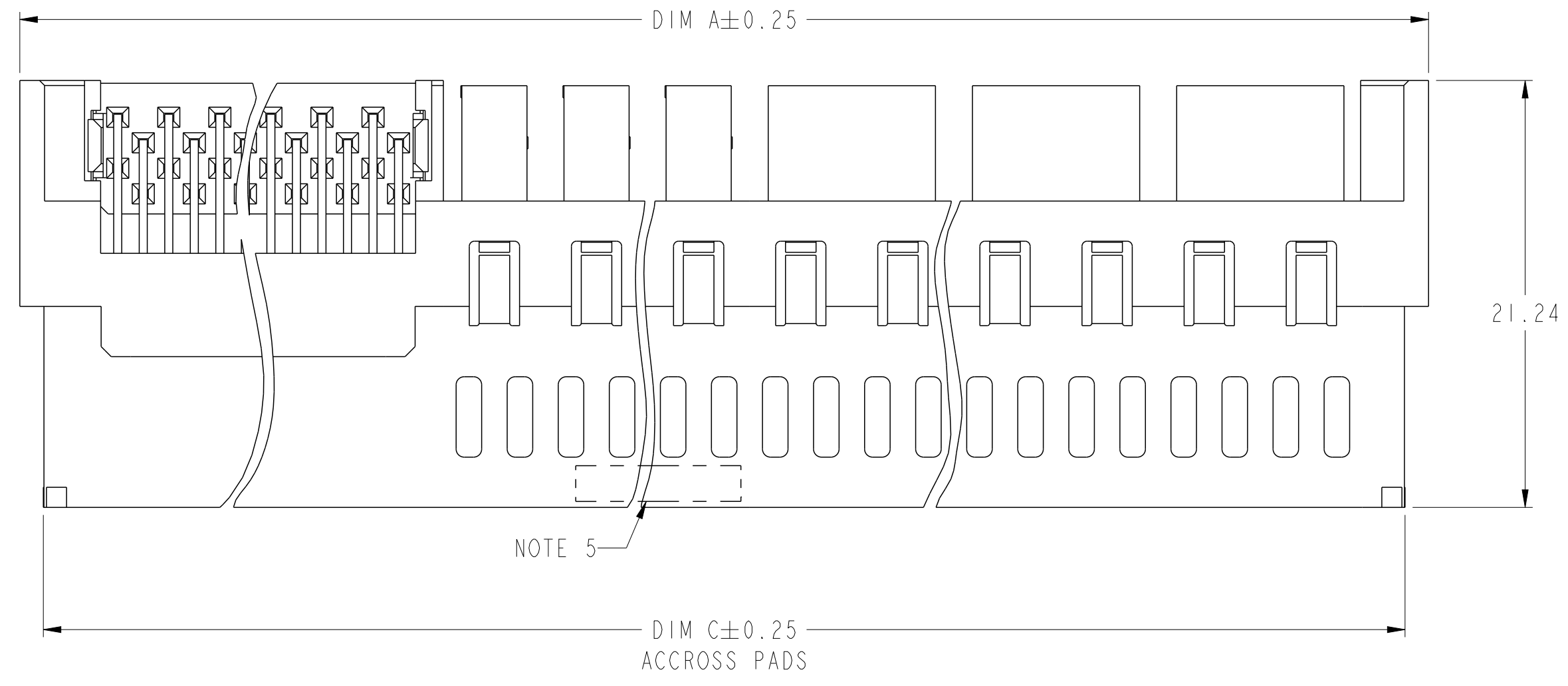
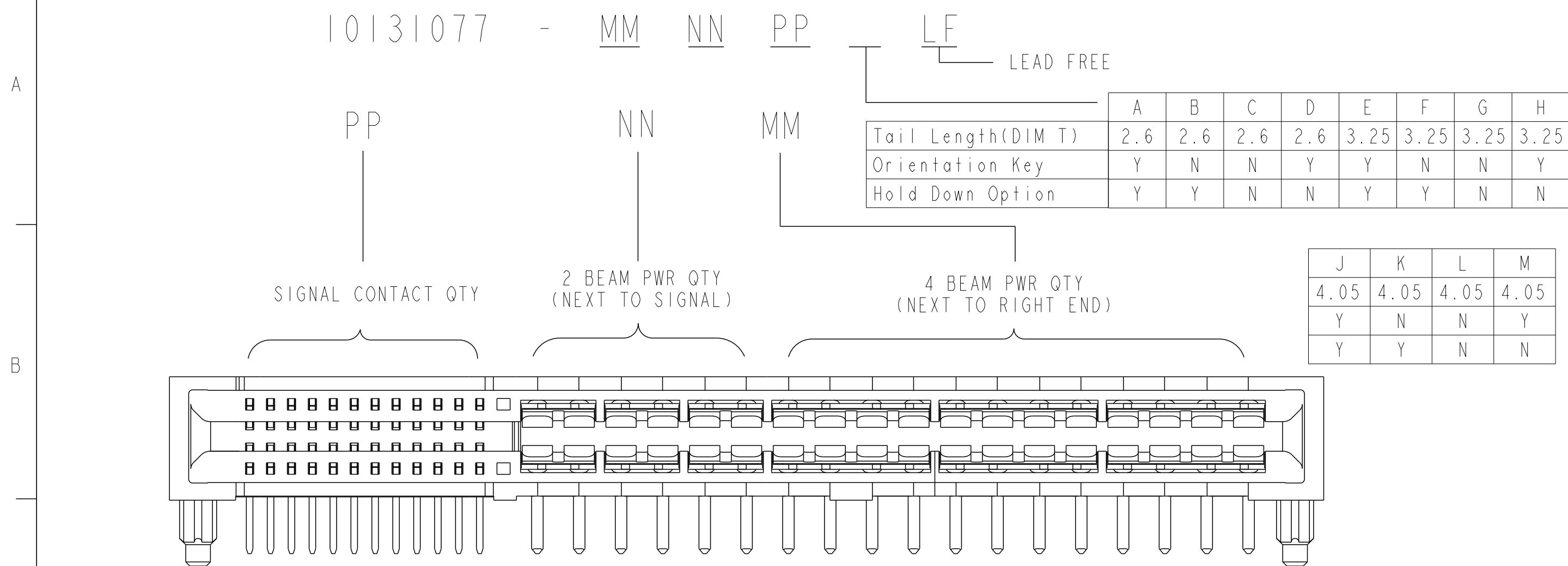




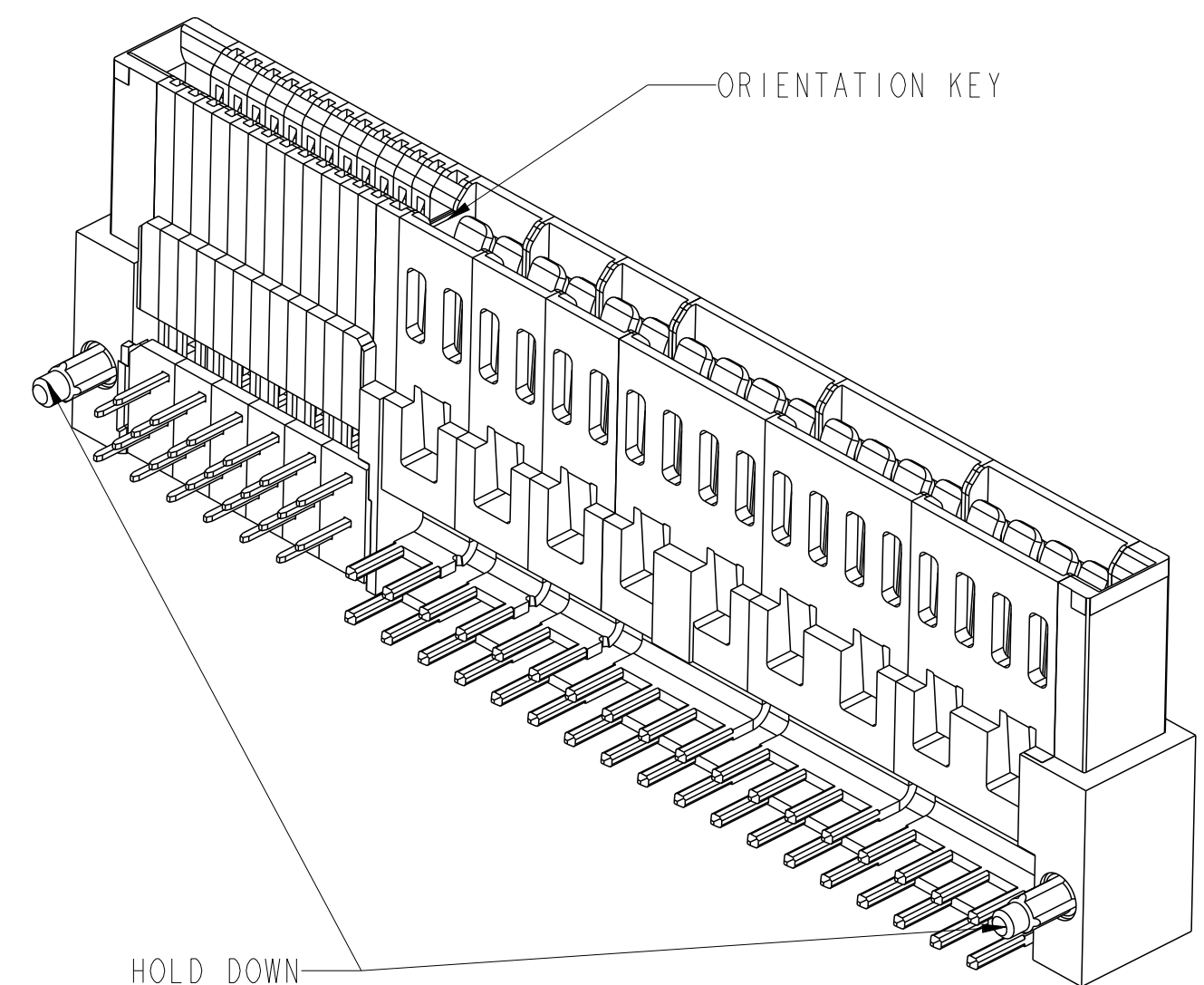
spec ref -				dr Hai-Ling Liu		2014/07/23		projection 	MM 	size A2		scale 4:1	
tolerance std ISO 406 ISO 1101		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng Sunny2 Liu		2016/05/06				ecn no ELX-DG-24036-1			
				chr Terris Liu		2016/05/20				rel level Released			
				appr Pei-Ming Zheng		2016/05/24		product family					
surface ISO 1302		linear	0.X	±0.5	Amphenol FCI	title R/A REC S+P STANDARD HIGH POWER CARD EDGE - UNIVERSAL	cat. no.	dwg no 10131077	rev C				
			0.XX	±0.25									
			0.XXX	±0.10									
		angular	0°	±2°				Product - Customer Drw			sheet 1 of 4		

Printed: May 24, 2016



Example: The Configuration above is 10131077-241224ELF
R/A RECEPTACLE 24S36P with Orientation Key and Hold Down.
24P is 4 beam contacts, 12P is 2 beam contacts.

TABLE 3: PART NUMBER CODE FOR HPCE R/A RECEPTACLE S+P CONFIG



EXAMPLE: 10131077-241224ELF

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.

-   PRODUCT MARKING ON HOUSING IN AREA SHOWN MEETS FCI SPECIFICATION: GS-24-007.

6. PACKAGING MEETS FCI SPECIFICATION GS-14-937.

7. ALL HOLE SIZES ARE FINISHED HOLE SIZES.

8. MOUNTING HOLES ARE UNPLATED
 $\varnothing 2.18 \pm 0.03$ FOR SOLDER TAILS

- ⑨. MAXIMUM OVERALL LENGTH IS 100mm.

- (10) DIM IS NOT APPLICABLE IF NO 2 BEAM CONTACT.

- (11) DIM IS NOT APPLICABLE IF NO 4 BEAM CONTACT.

- (12) DIM IS NOT APPLICABLE IF NO ORIENTATION KEY.

13. A SYMBOL  WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

DIM	TABLE 2: LENGTH FORMULAS
DIM A ①	$(MM + NN) / 2 \times 2.54 + (PP / 2) \times 1.27 + 9.12$
DIM B	DIM A - 5.00
DIM C	DIM A - 2.34
DIM D	DIM A - 3.48
DIM E	DIM A - 5.30
DIM F	$(PP / 2 - 1) \times 1.27 + (NN / 4 - 1) \times 5.08 + 14.61$ (WITH 2 BEAM CONTACT)
	$(PP / 2 - 1) \times 1.27 + 9.53$ (WITHOUT 2 BEAM CONTACT)
DIM G	$(PP / 2 - 1) \times 1.27 + 6.63$
DIM H	$(PP / 2 - 1) \times 1.27 + 6.99$
DIM J	$(PP / 2 - 1) \times 1.27 + 4.45$
DIM T	2.6 or 3.25

spec ref		-		dr		Hai-Ling Liu		2014/07/23				MM		size		scale	
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng		Sunny2 Liu		2016/05/06						A2		4:1	
ISO 406				chr		Terris Liu		2016/05/20				ecn no		ELX-DG-24036-1			
ISO 1101				appr		Pei-Ming Zheng		2016/05/24		product family		rel level		Released			
surface		linear		0.X ±0.5 0.XX ±0.25 0.XXX ±0.10		Amphenol FCI		title		R/A REC S+P STANDARD HIGH POWER CARD EDGE - UNIVERSAL		dwg no		10131077		rev	
ISO 1302		angular		0° ±2°				cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 4 of 4		C			

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