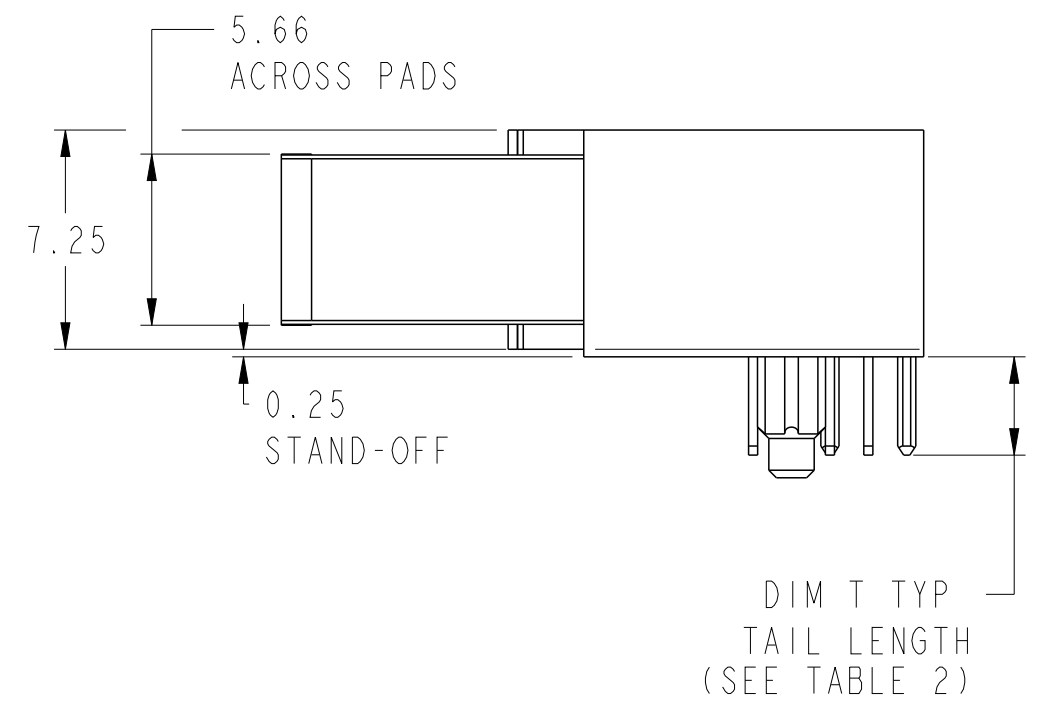
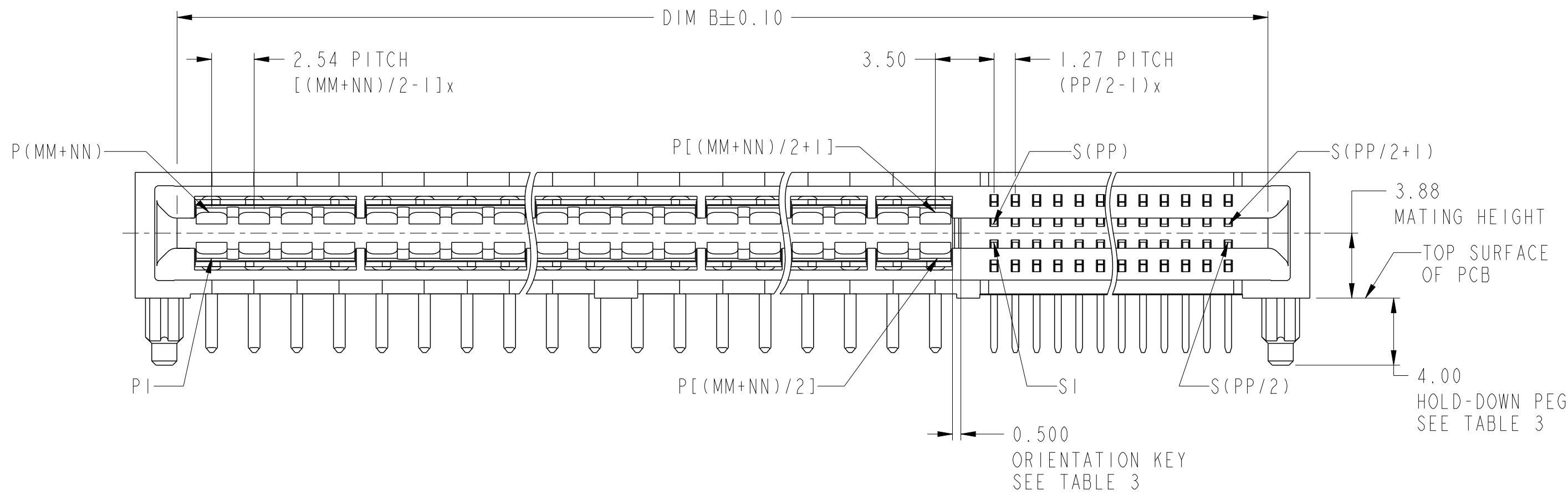
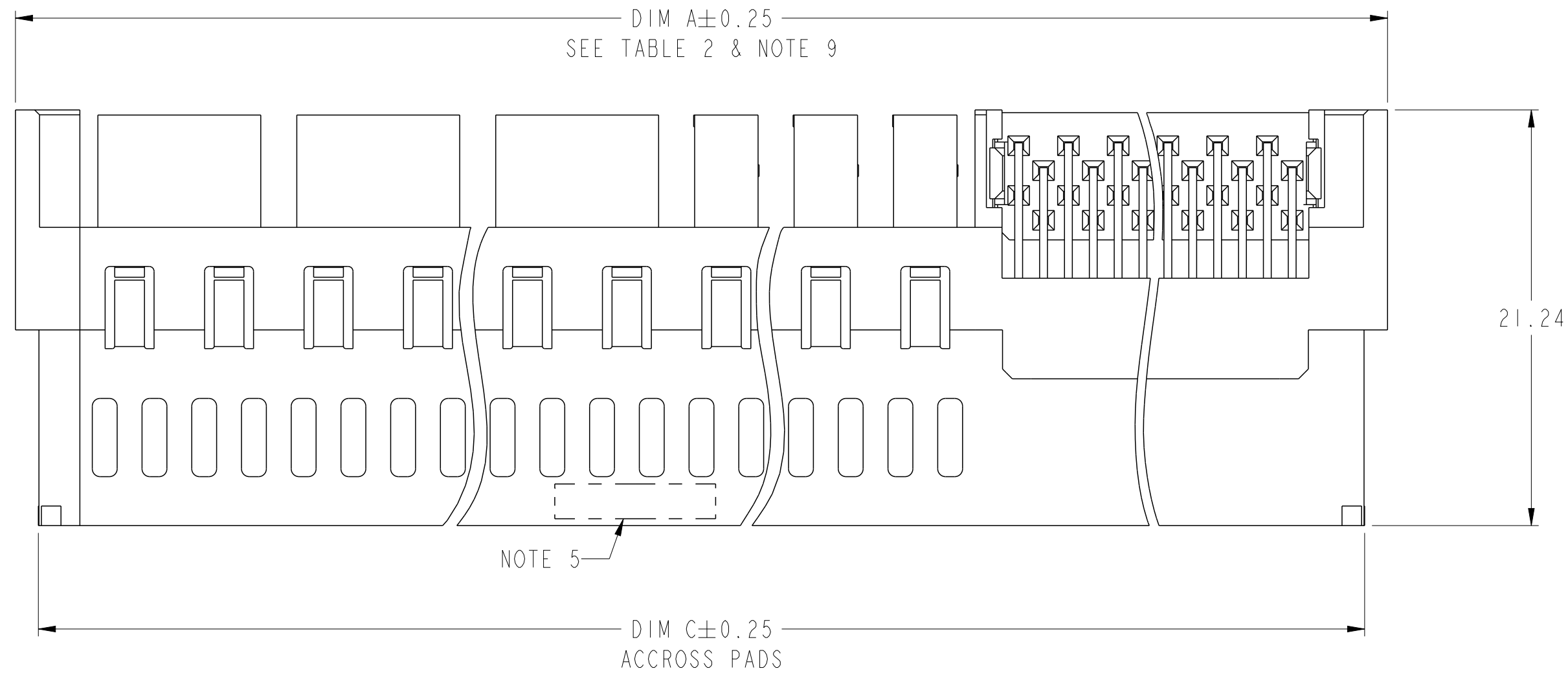




spec ref		-	dr		Hai-Ling Liu	2014/06/30	projection				MM		size		A2	scale		4:1		
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	eng		Ada Ye	2018/08/30					ecn no		ELX-DG-31039-1							
ISO 406			chr		Feng Zheng	2018/08/31					rel level		Released							
ISO 1101			appr		Zheng, Pei-Min	2018/08/31					product family									
surface			linear	0.X		±0.50				title		R/A RECEPTACLE		dwg no		10130788		rev		C
				0.XX		±0.25														
				0.XXX		±0.10														
ISO 1302		angular	0°	±2°								cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 1 of 4				



spec ref		-		dr		Hai-Ling Liu		2014/06/30		projection				MM				size		A2		scale		4:1	
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng		Ada Ye		2018/08/30						ecn no		ELX-DG-31039-1		rel level		Released					
ISO 406				chr		Feng Zheng		2018/08/31						appr		Zheng, Pei-Min									
ISO 1101				appr																					
surface		linear angular		0.X 0.XX 0.XXX 0°		±0.50 ±0.25 ±0.10 ±2°		Amphenol FCI		title		R/A RECEPTACLE		dwg no		10130788		rev		C					
												HIGH POWER CARD EDGE - UNIVERSAL													
										cat. no.				Product -		Customer Drw		sheet 3 of 4							

10130788 - MM NN PP LF

LEAD FREE

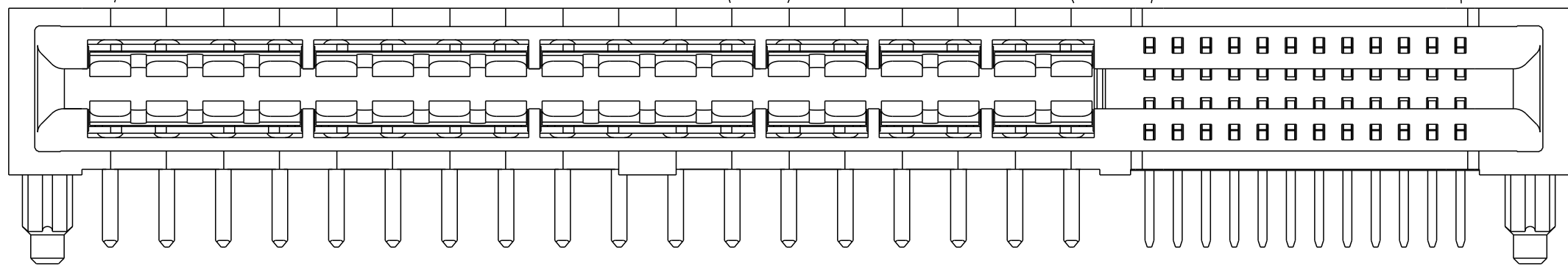
	A	B	C	D	E	F	G	H
Tail Length(DIM T)	2.6	2.6	2.6	2.6	3.25	3.25	3.25	3.25
Orientation Key	Y	N	N	Y	Y	N	N	Y
Hold Down Option	Y	Y	N	N	Y	Y	N	N

J	K	L	M
4.05	4.05	4.05	4.05
Y	N	N	Y
Y	Y	N	N

4 BEAM PWR QTY
(NEXT TO LEFT END)

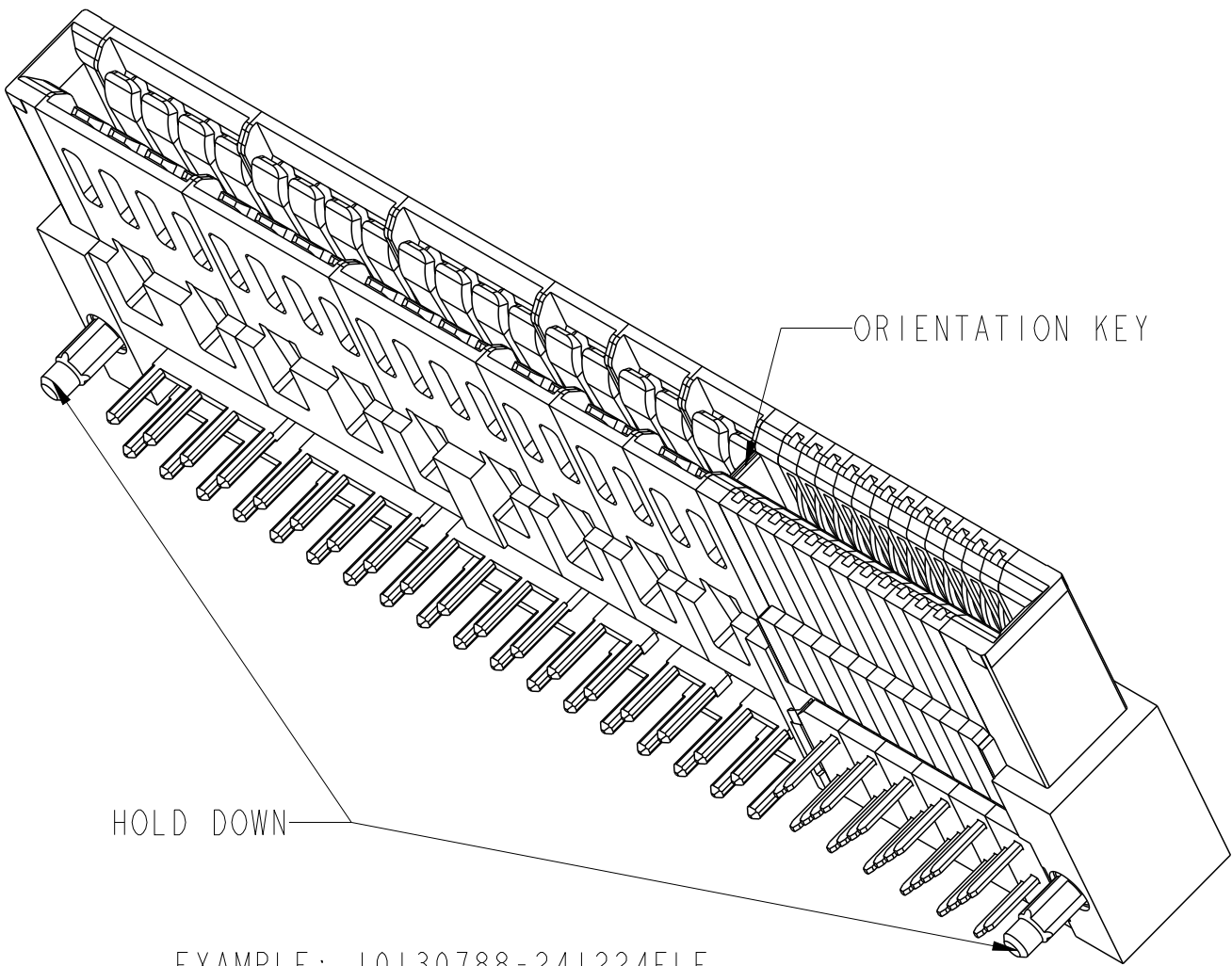
2 BEAM PWR QTY
(NEXT TO SIGNAL)

SIGNAL CONTACT QTY



Example: The Configuration above is 10130788-241224ELF
R/A RECEPTACLE 36P24S 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 P+S CONFIG



EXAMPLE: 10130788-241224ELF

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.

5. PRODUCT MARKING ON HOUSING IN AREA SHOWN MEETS AFCI 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
Ø 2.18 +/- 0.03 FOR SOLDER TAILS

9. MAXIUM OVERALL LENGTH IS 100mm.

10. DIM IS NOT APPLICABLE IF NO 4 BEAM CONTACT OR 2 BEAM CONTACT.

11. 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	(MM + NN) / 2 x 2.54 + (PP / 2) x 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	(MM / 8 - 1) x 10.16 + (NN / 4 - 1) x 5.08 + 13.34 (WITH 4 BEAM CONTACT) (NN / 4 - 1) x 5.08 + 3.18 (WITHOUT 4 BEAM CONTACT)
DIM T	2.6 or 3.25 or 4.05

spec ref	-	dr	Hai-Ling Liu	2014/06/30	projection	MM	size	A2	scale	4:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Ada Ye	2018/08/30	chr	Feng Zheng	ecn no	ELX-DG-31039-1	rel level	Released
surface	ISO 1302	appr	Zheng, Pei-Min	2018/08/31	product family	R/A RECEPTACLE HIGH POWER CARD EDGE - UNIVERSAL	cat. no.	10130788	sheet 4 of 4	rev
linear	0.X ±0.50 0.XX ±0.25 0.XXX ±0.10	Amphenol FCi	title	R/A RECEPTACLE HIGH POWER CARD EDGE - UNIVERSAL	cat. no.	Product - Customer Drw	STATUS:Released	Printed: Aug 31, 2018		C
angular	0° ±2°									

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru