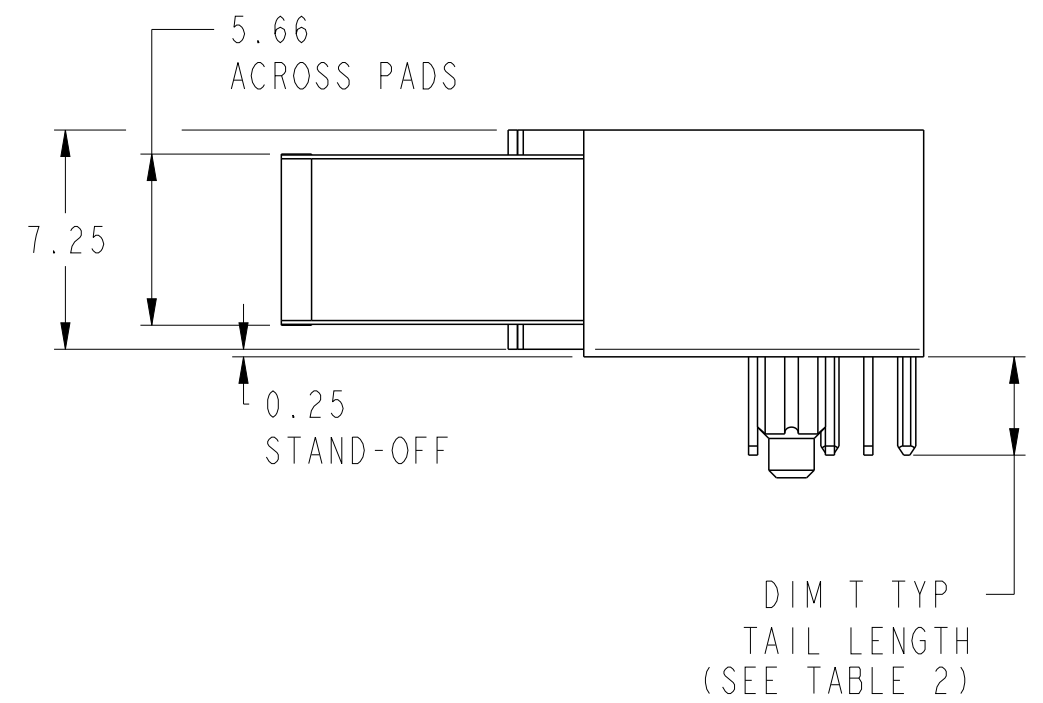
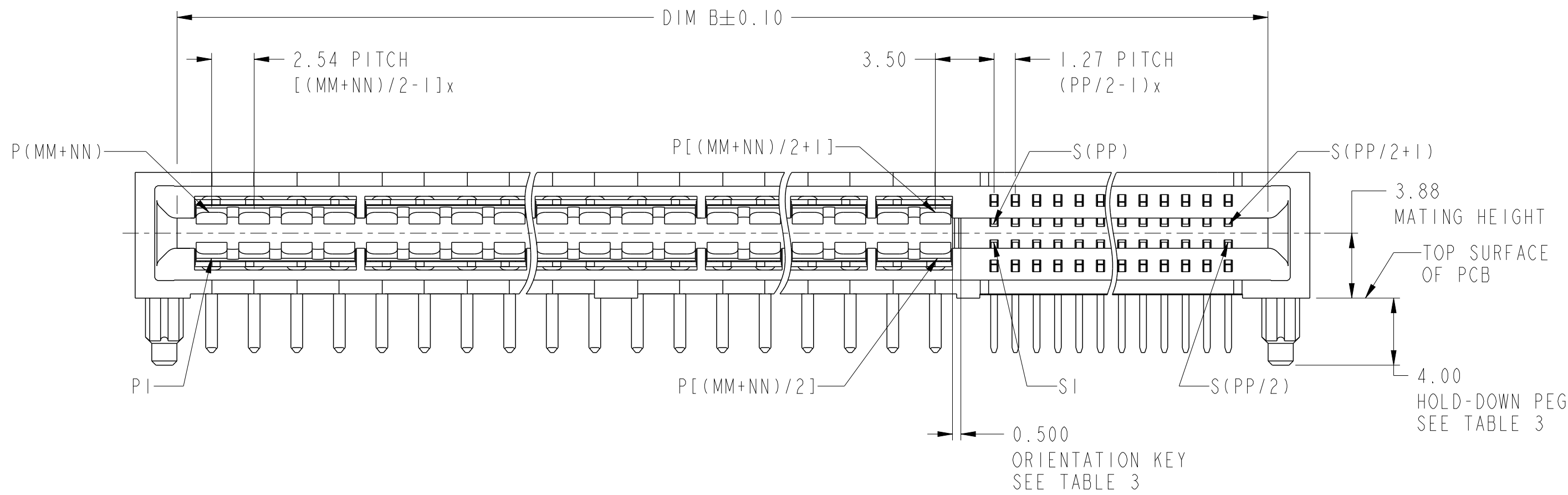
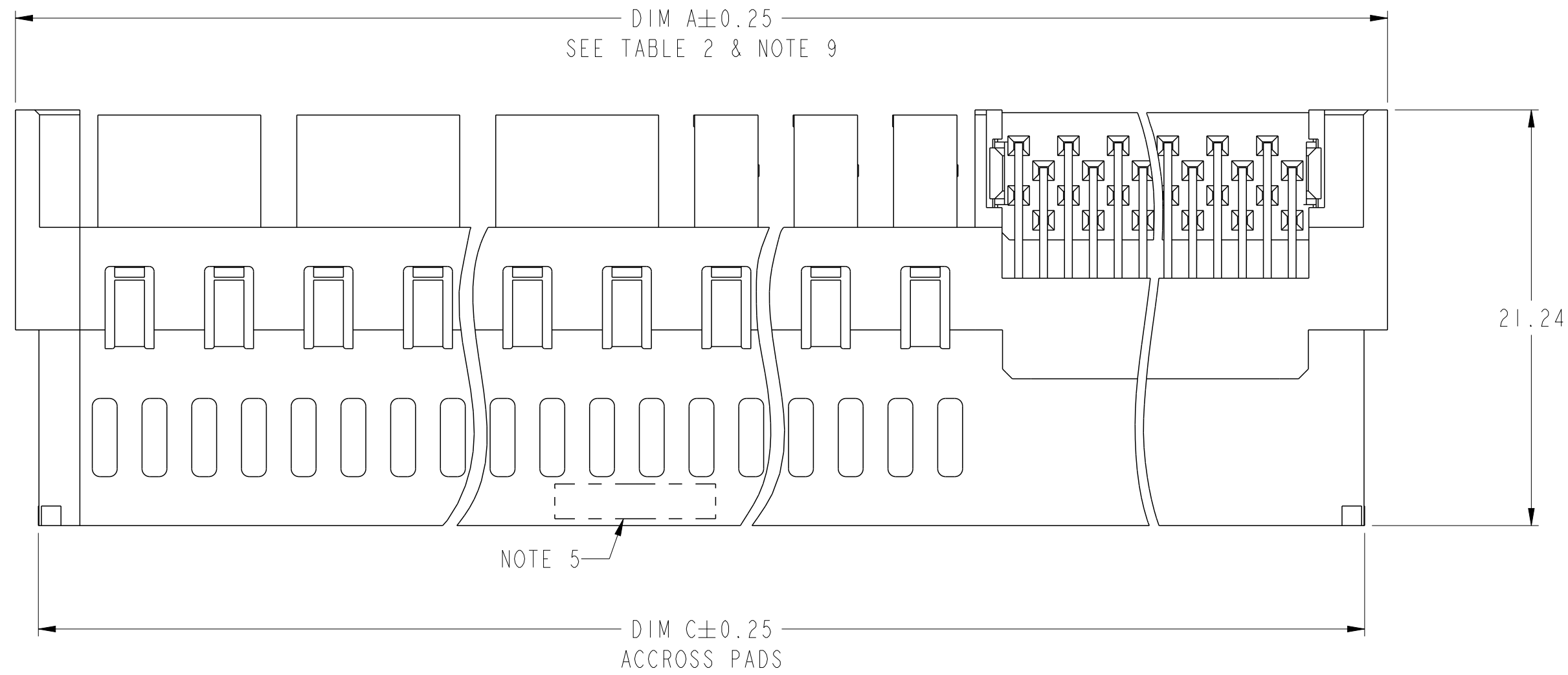
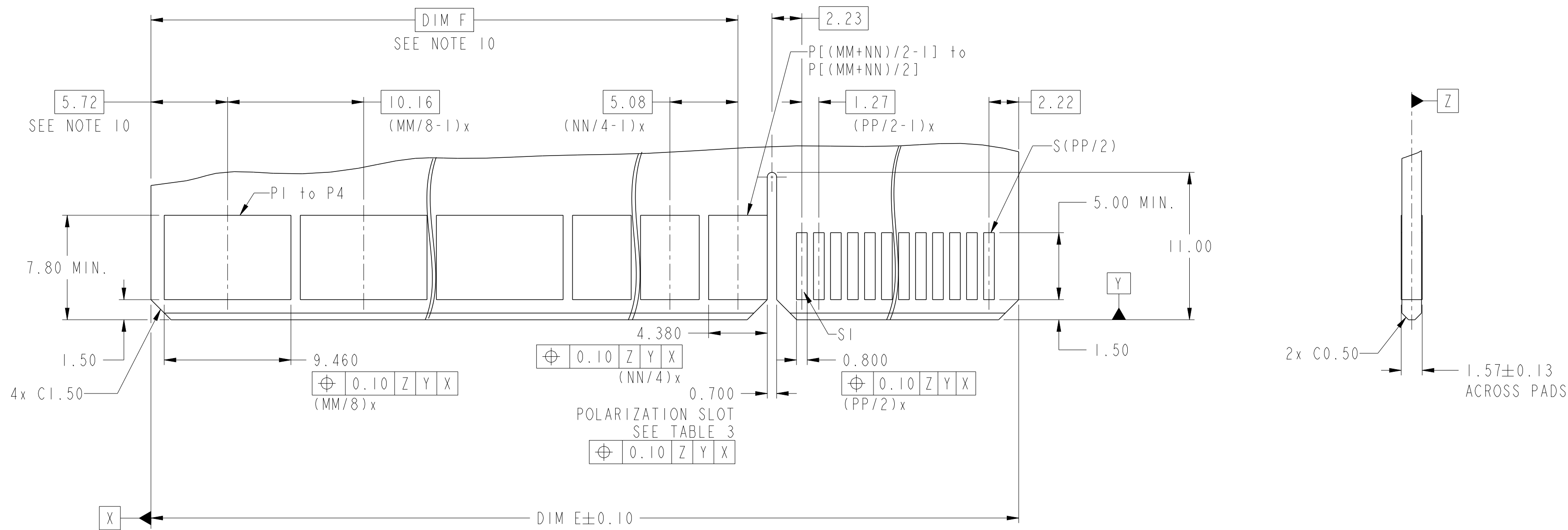




spec ref		-	dr		Hai-Ling Liu	2014/06/30	projection				MM		size		A2	scale		4:1	
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	eng		Ada Ye	2018/08/30					ecn no		ELX-DG-31039-1						
ISO 406			chr		Feng Zheng	2018/08/31					rel level		Released						
ISO 1101			appr		Zheng, Pei-Min	2018/08/31					product family								
surface			linear	0.X	±0.50		Amphenol FCi		title		R/A RECEPTACLE HIGH POWER CARD EDGE - UNIVERSAL		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				



RECOMMENDED MATING BOARD
FOOT PRINT
DIMENSION TOLERANCE IS ± 0.05 mm

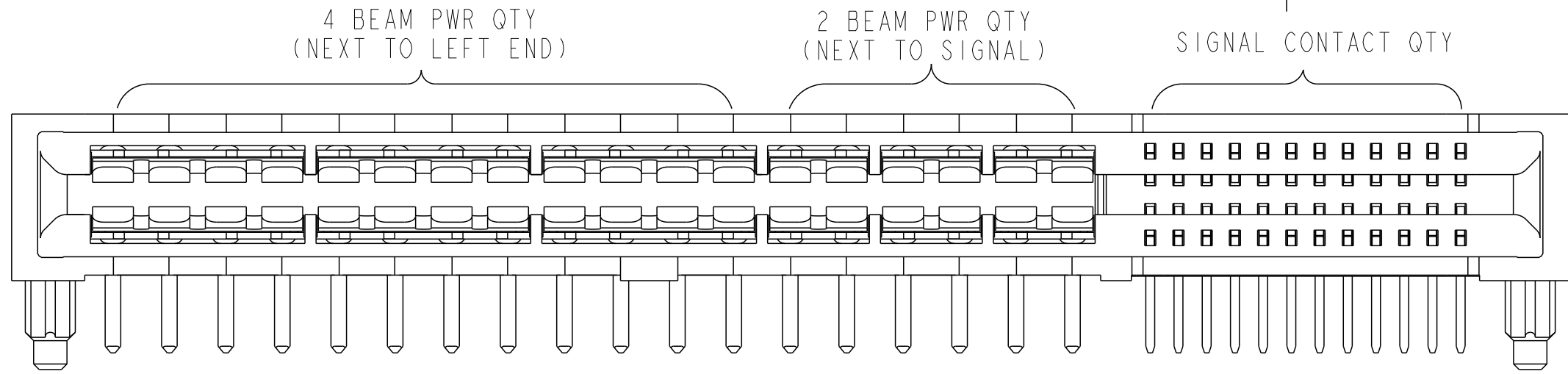
spec ref		-		dr		Hai-Ling Liu		2014/06/30		projection		MM		size		A2		scale		4:1	
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng		Ada Ye		2018/08/30						ecn no		ELX-DG-31039-1					
ISO 406 ISO 1101				chr		Feng Zheng		2018/08/31						product family		rel level		Released			
surface		linear		0.X		±0.50		Amphenol FCi		title		R/A RECEPTACLE HIGH POWER CARD EDGE - UNIVERSAL		dwg no		10130788		rev		C	
		0.XX		±0.25																	
		0.XXX		±0.10																	
ISO 1302		angular		0°		±2°				cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 3 of 4							

10130788 - MM NN PP LF

LEAD FREE

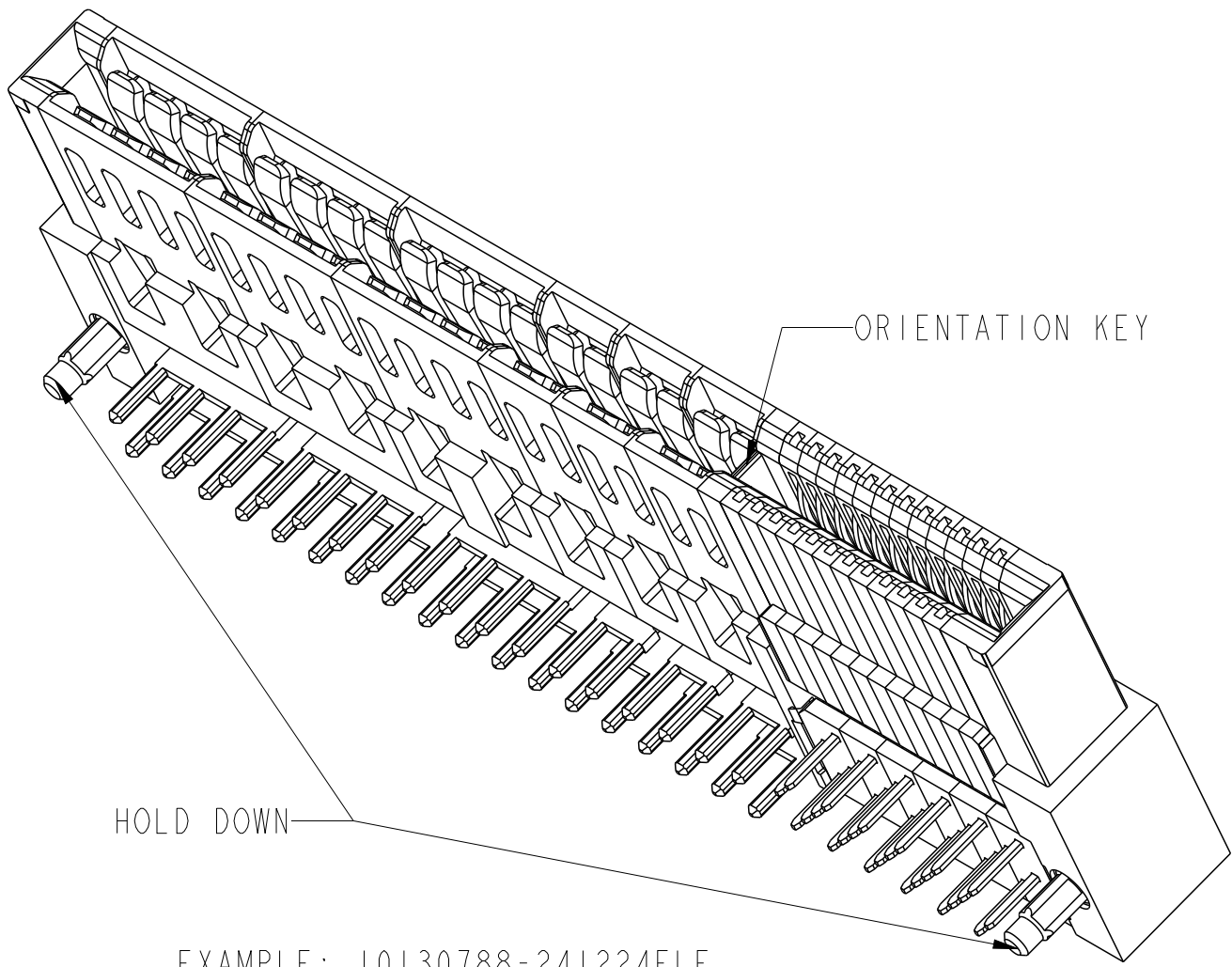
	A	B	C	D	E	F	G	H
Tail Length(DIM T)	2.6	2.6	2.6	2.6	3.25	3.25	3.25	3.25
Orientation Key	Y	N	N	Y	Y	N	N	Y
Hold Down Option	Y	Y	N	N	Y	Y	N	N

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



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



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. MAXIMUM 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		
		appr	Zheng, Pei-Min	2018/08/31	product family		rel level	Released		
surface	linear	0.X	±0.50				cat. no.	Product - Customer Drw	sheet 4 of 4	
	angular	0°	±2°							



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331