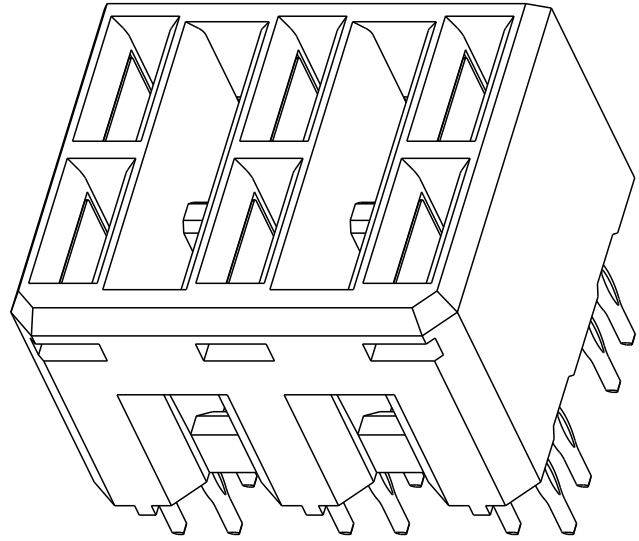
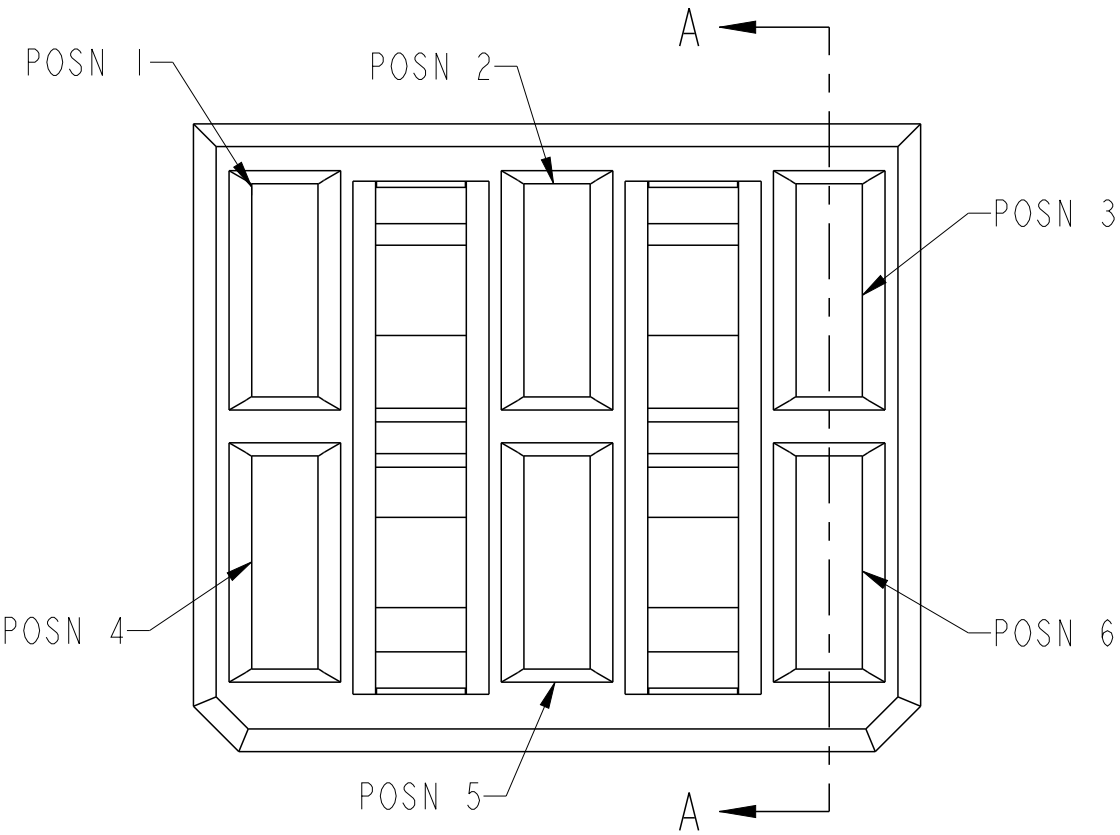
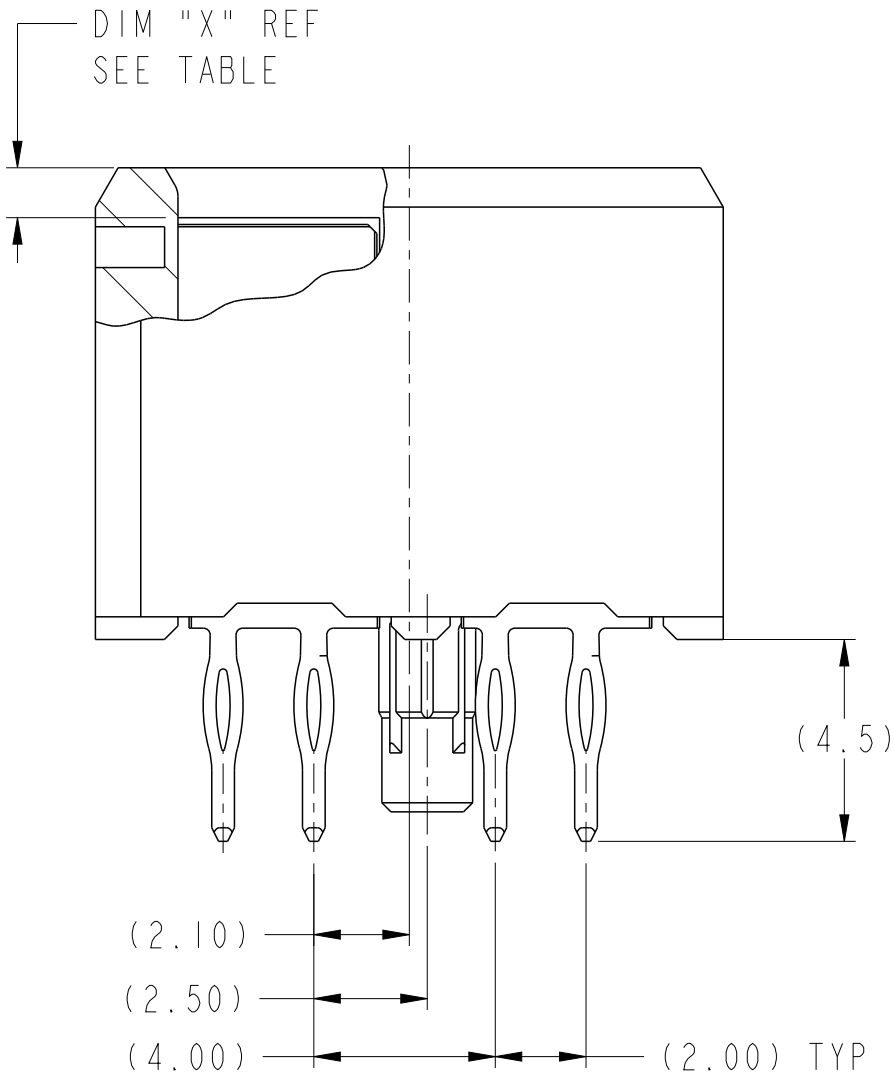
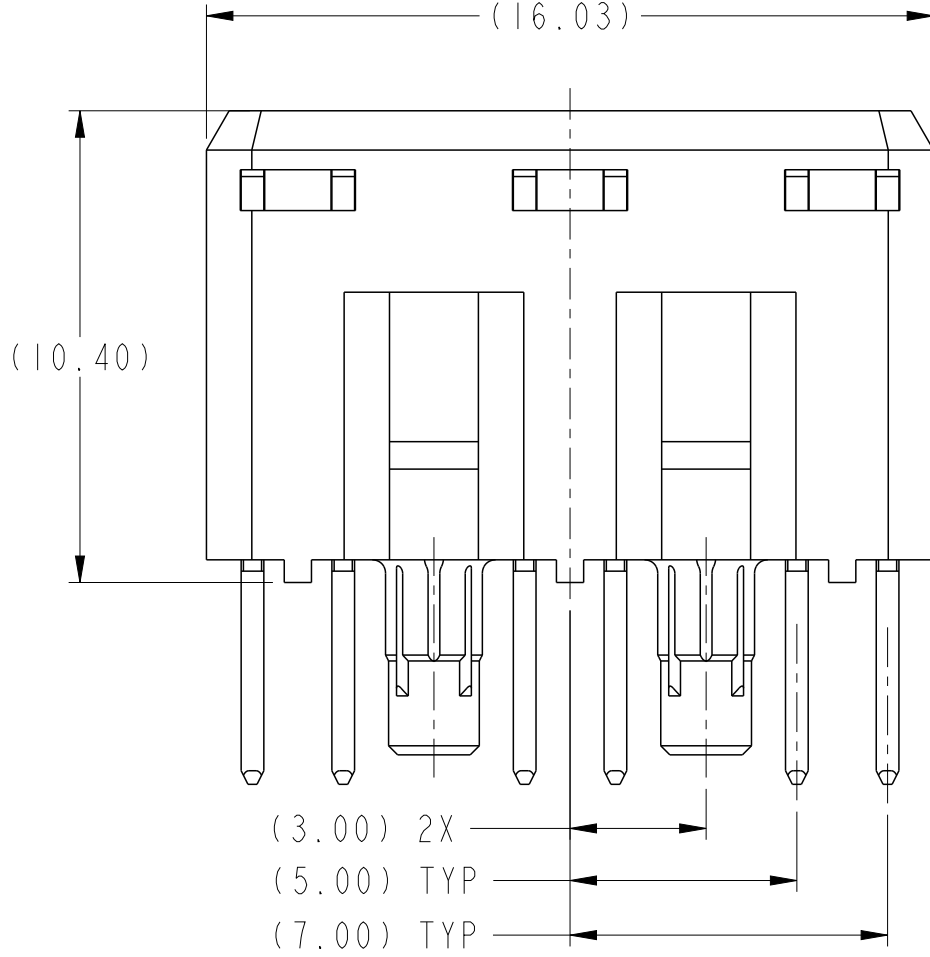
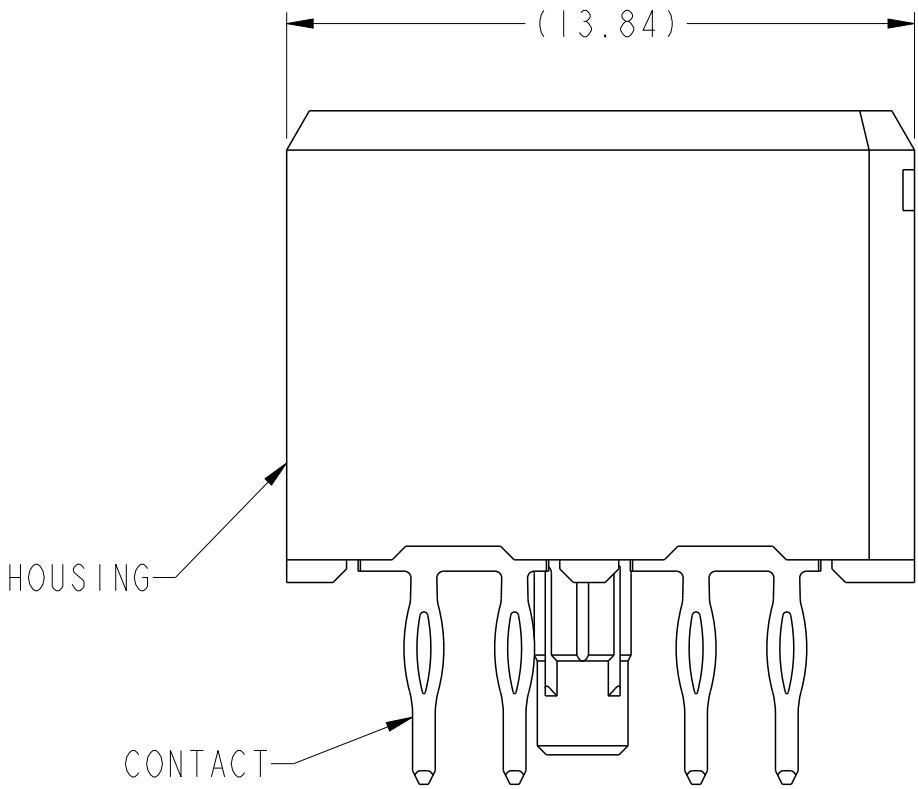
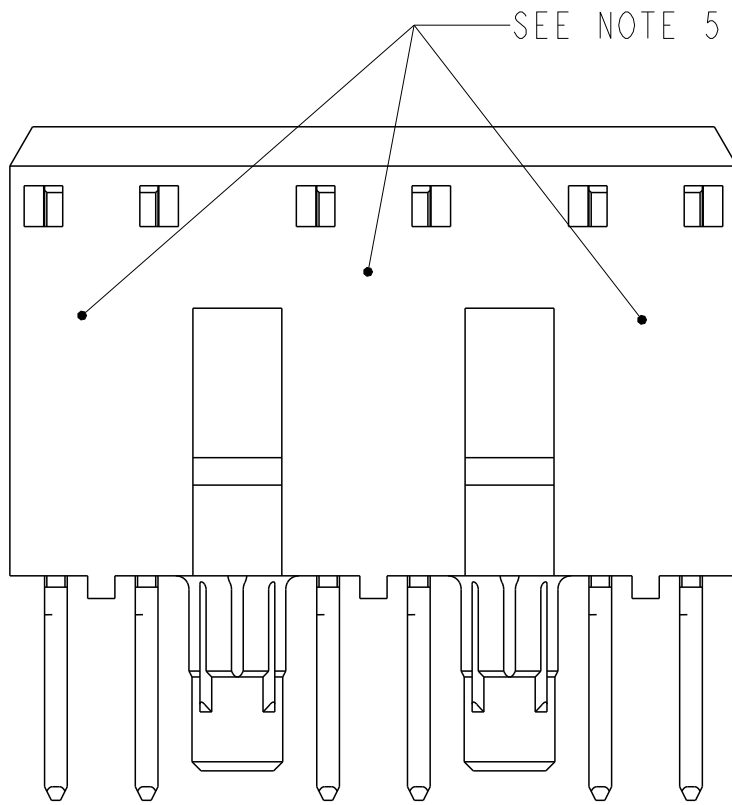


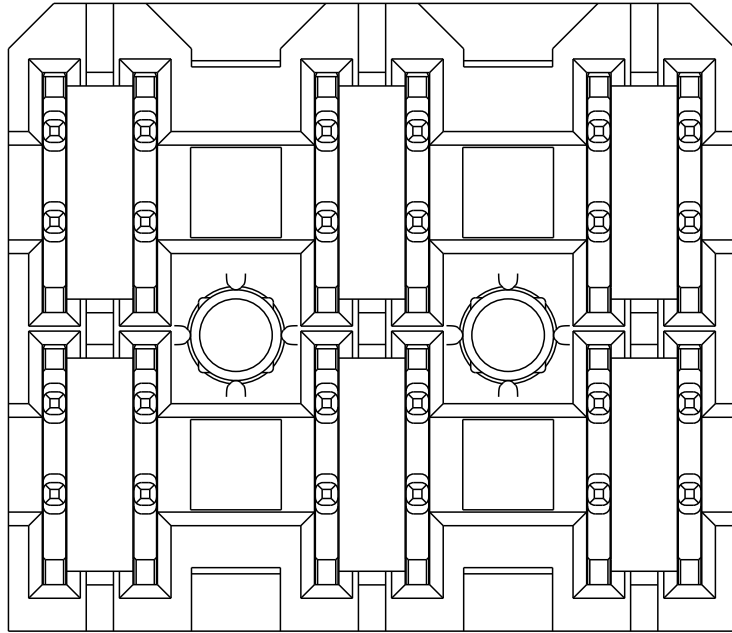
PRODUCT NUMBER	PLATING NOTE	MATING LENGTH, DIM "X"				POSN 5	POSN 6
		POSN 1	POSN 2	POSN 3	POSN 4		
10061290-555444PLF	NOTE 2	2.60	2.60	2.60	1.10	1.10	1.10
10061290-545555PLF	NOTE 2	2.60	1.10	2.60	2.60	2.60	2.60
10061290-554554PLF	NOTE 2	2.60	2.60	1.10	2.60	2.60	1.10
10061290-555445PLF	NOTE 2	2.60	2.60	2.60	1.10	1.10	2.60
10061290-554555PLF	NOTE 2	2.60	2.60	1.10	2.60	2.60	2.60
10061290-444545PLF	NOTE 2	1.10	1.10	1.10	2.60	1.10	2.60

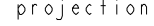
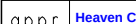


SCALE 4:1



SECTION A-A



spec ref	GS-12-220			dr	Chen-Hong Tan	2006/06/21			size	A2	scale	6:1
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Terry Luo	2017/09/07			ecn no	ELX-DG-27905-1		
ASME Y14.5				chr	-	-			rel level	Released		
-				appr	Heaven Cen				2017/09/11	product family	2mm High Power	
surface	-		linear	0.X	±0.3		title	2X3 VERTICAL RECEPTACLE ASSY	dwg no	10061290	rev	J
ASME Y14.5	0.XX		±0.10	AIRMAX POWER								
	0.XXX		±0.050									
	angular	0°	±2°	cat. no.	-	Product - Customer Drw				sheet 1 of 2		

B

C

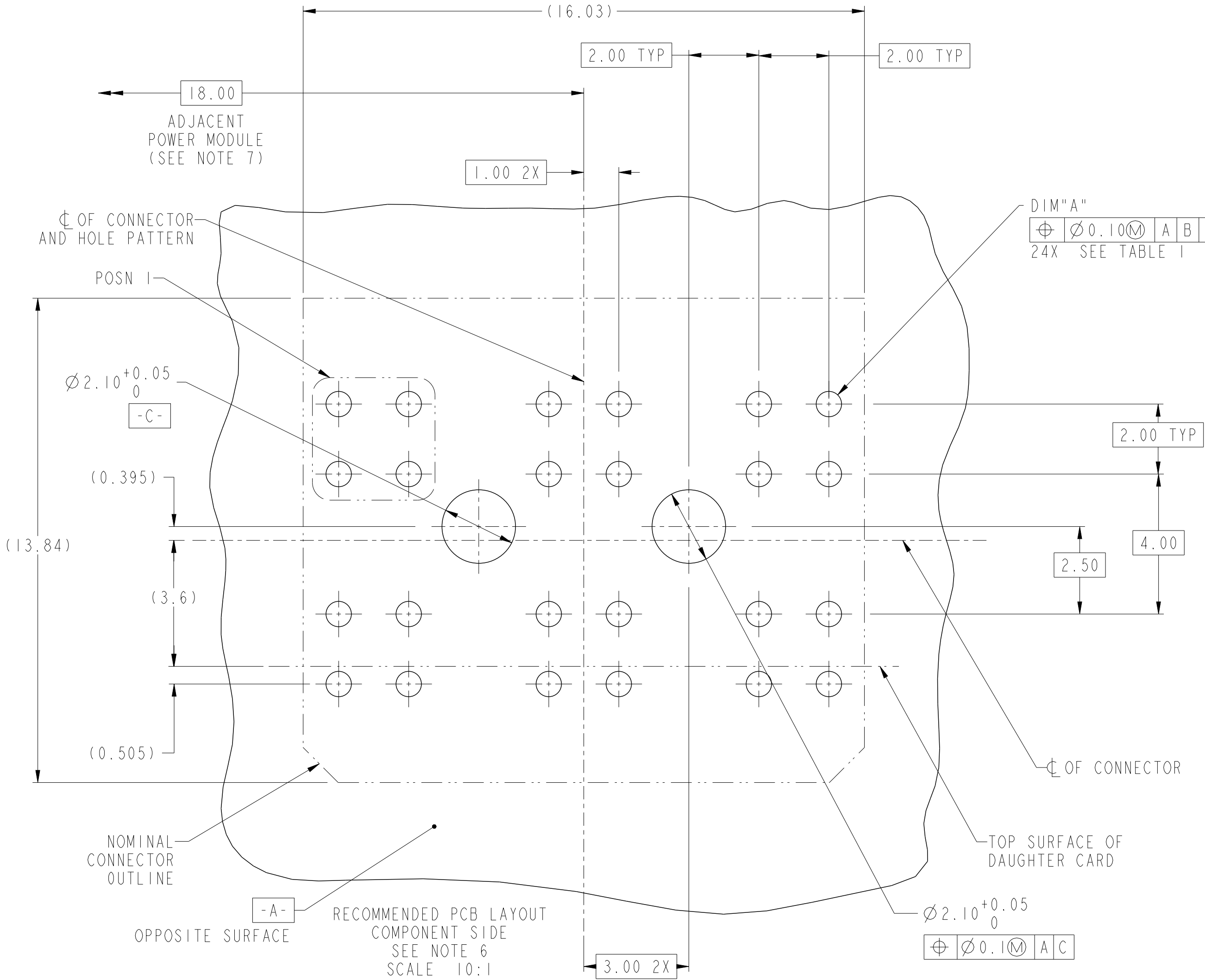
D

E

F

TOP LAYER DESCRIPTION	TABLE I PLATED THROUGH-HOLE REQUIREMENTS							
	DRILLED HOLE DIAMETER	COPPER THICKNESS	TIN-LEAD THICKNESS	NICKEL THICKNESS	GOLD THICKNESS	TIN THICKNESS	SILVER THICKNESS	FINISHED HOLE DIAMETER (DIM"A")
TIN-LEAD	0.81-0.86 (0.85 DRILL)	0.025 - 0.050	0.005 - 0.015	--	--	--	--	0.65 - 0.80
IMMERSION TIN	0.81-0.86 (0.85 DRILL)	0.025 - 0.050	--	--	--	0.9 - 1.5um	--	0.70 - 0.80
IMMERSION SILVER	0.81-0.86 (0.85 DRILL)	0.025 - 0.050	--	--	--	--	0.15 - 0.65um	0.70 - 0.80
COPPER (SEE NOTE 11)	0.81-0.86 (0.85 DRILL)	0.025 - 0.050	--	--	--	--	--	0.70 - 0.80
GOLD	0.81-0.86 (0.85 DRILL)	0.025 - 0.050	--	0.003 - 0.007	FLASH UP TO 0.0002	--	--	0.69 - 0.80

- NOTES:
1. CONNECTOR MATERIALS:
HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, BLACK
UL 94V-0 COMPLIANT
CONTACT: HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY
2. CONTACT PLATING:
PRESS-FIT TAIL: 0.5 - 1.5um MATT TIN OVER NICKEL.
SEPARABLE INTERFACE :0.76um MIN GXT OVER NICKEL.
3. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-220
4. APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-023
5. PRODUCT MARKING (PRODUCT NUMBER & LOT CODE) ON HOUSING IN AREA SHOWN, EITHER SIDE.
6. MINIMUM NOMINAL BOARD THICKNESS: 2.4mm
7. REFER TO CUSTOMER DRAWING 10035911 FOR INFORMATION REGARDING PCB LAYOUT OF POWER AND GUIDE MODULES RELATIVE TO AIRMAX SIGNAL MODULES.
8. PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN FCI SPECIFICATION GS-22-008.
9. PACKAGING MEETS FCI SPECIFICATION GS-14-920
10. HOUSING COMPONENT WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260° PEAK TEMPERATURE FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR-PHASE REFLOW OVEN.
11. COPPER PLATING THICKNESS AT CENTER OF VIA HOLE CAN BE NO MORE THAN 0.003 LESS THAN OTHER AREAS.



spec ref	GS-12-220	dr	Chen-Hong Tan	2006/06/21	projection	MM	size	A2	scale	10:1
tolerance std	ASME Y14.5	eng	Terry Luo	2017/09/07	chr	-	ecn no	ELX-DG-27905-1	rel level	Released
surface	-	appr	Heaven Cen	2017/09/11	product family	-	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 2 of 2
linear	0.X ±0.3 0.XX ±0.10 0.XXX ±0.050	Amphenol FCI	2X3 VERTICAL RECEPTACLE ASSY AIRMAX POWER	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 2 of 2	rev	J	
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