

10135260 - 10X LF

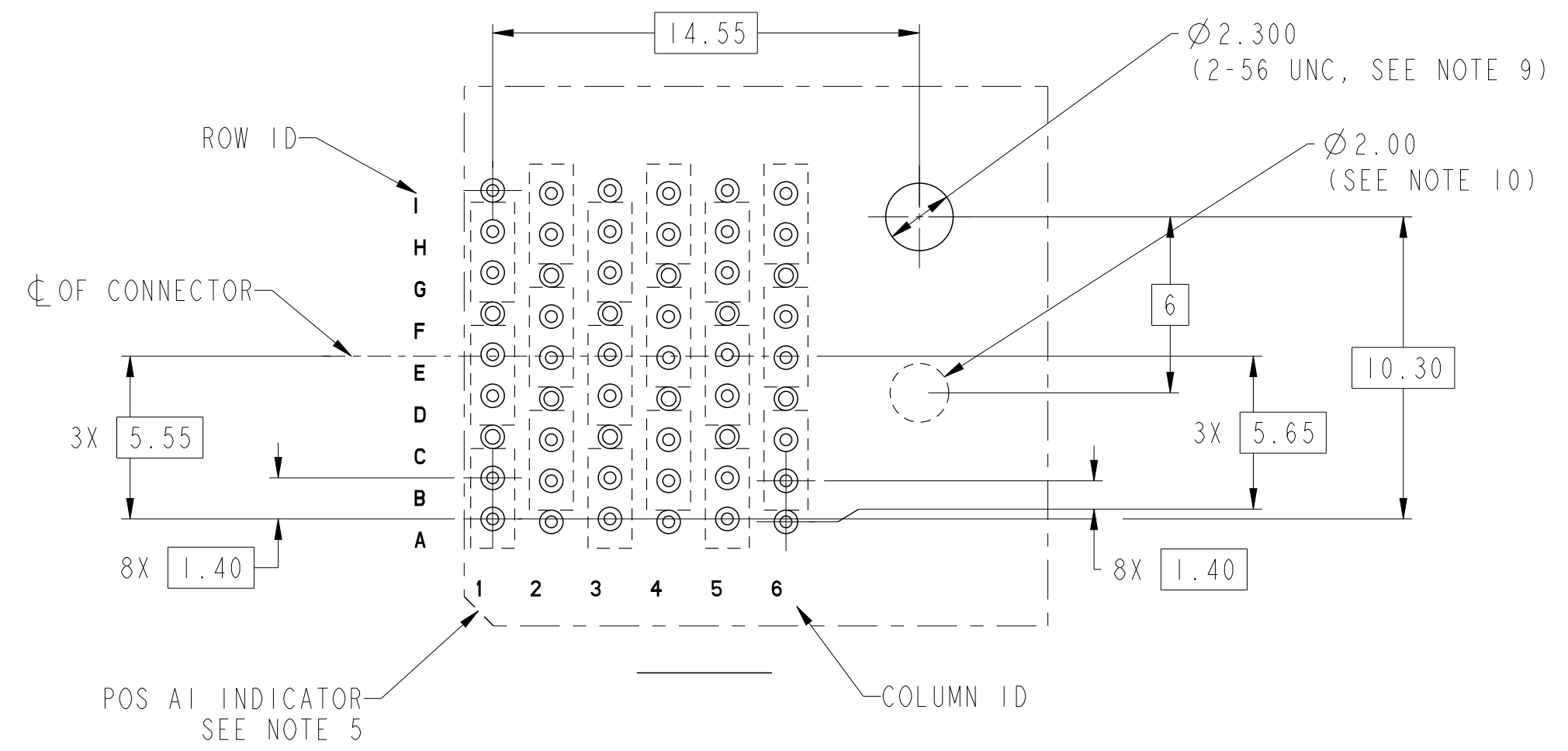
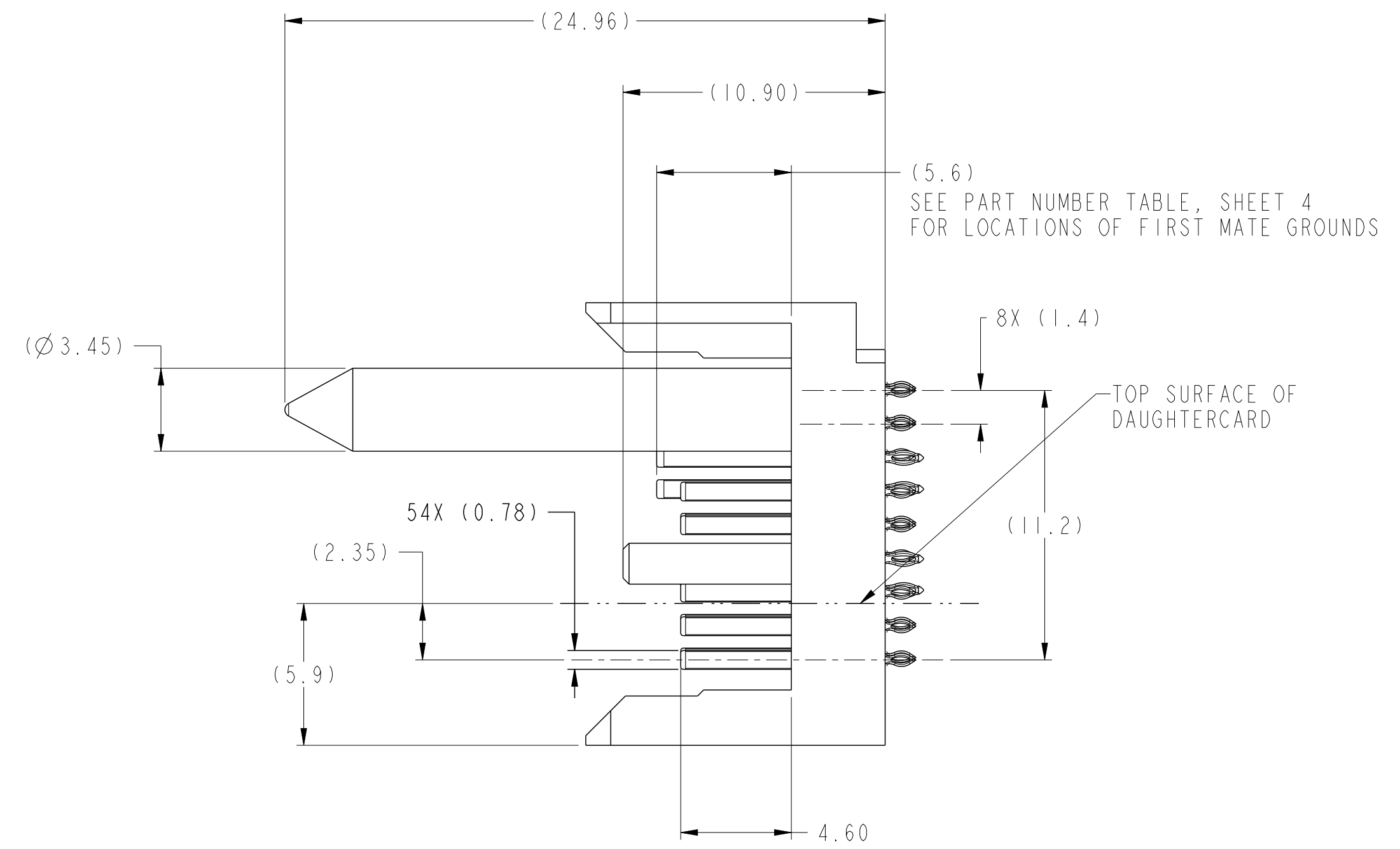
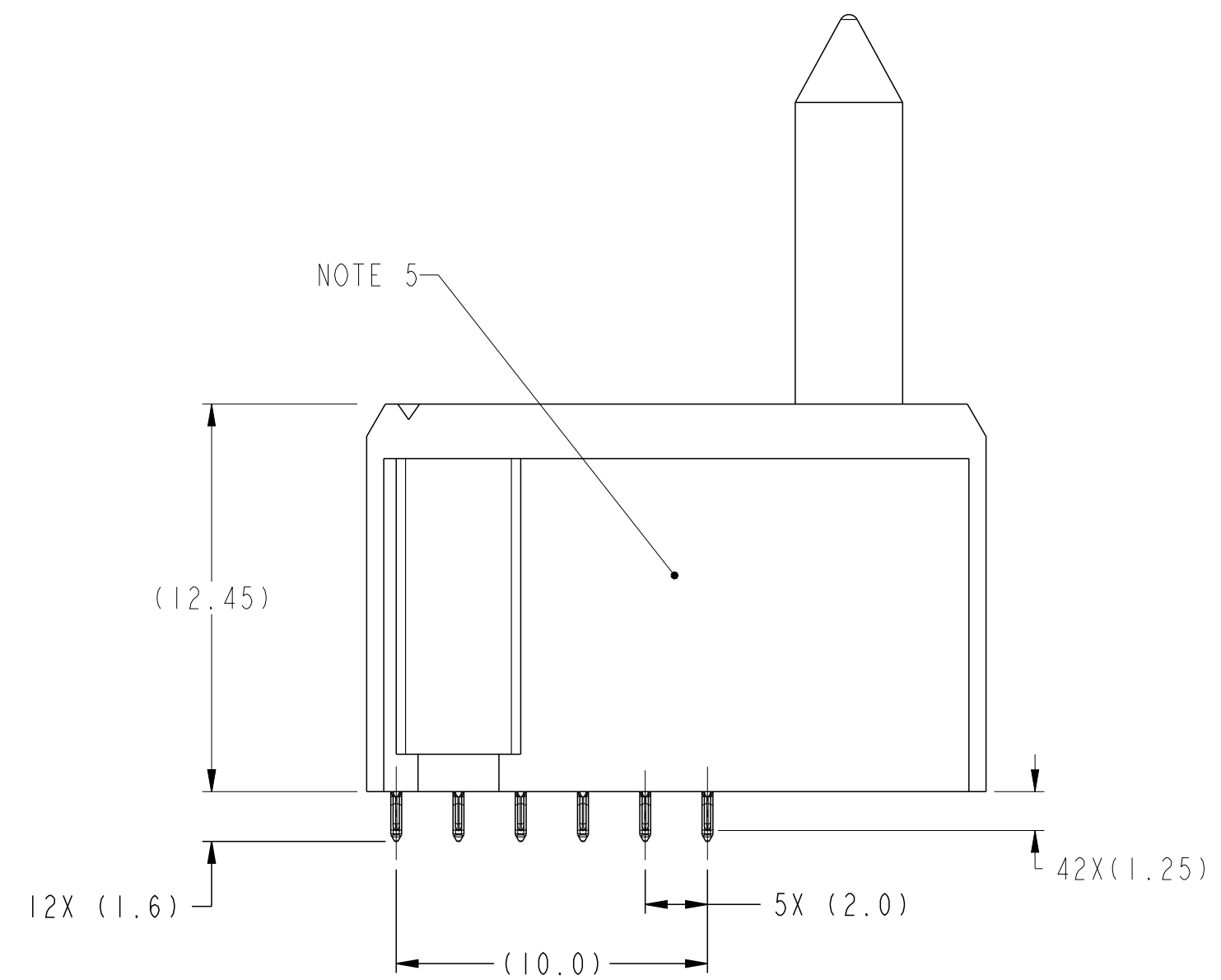
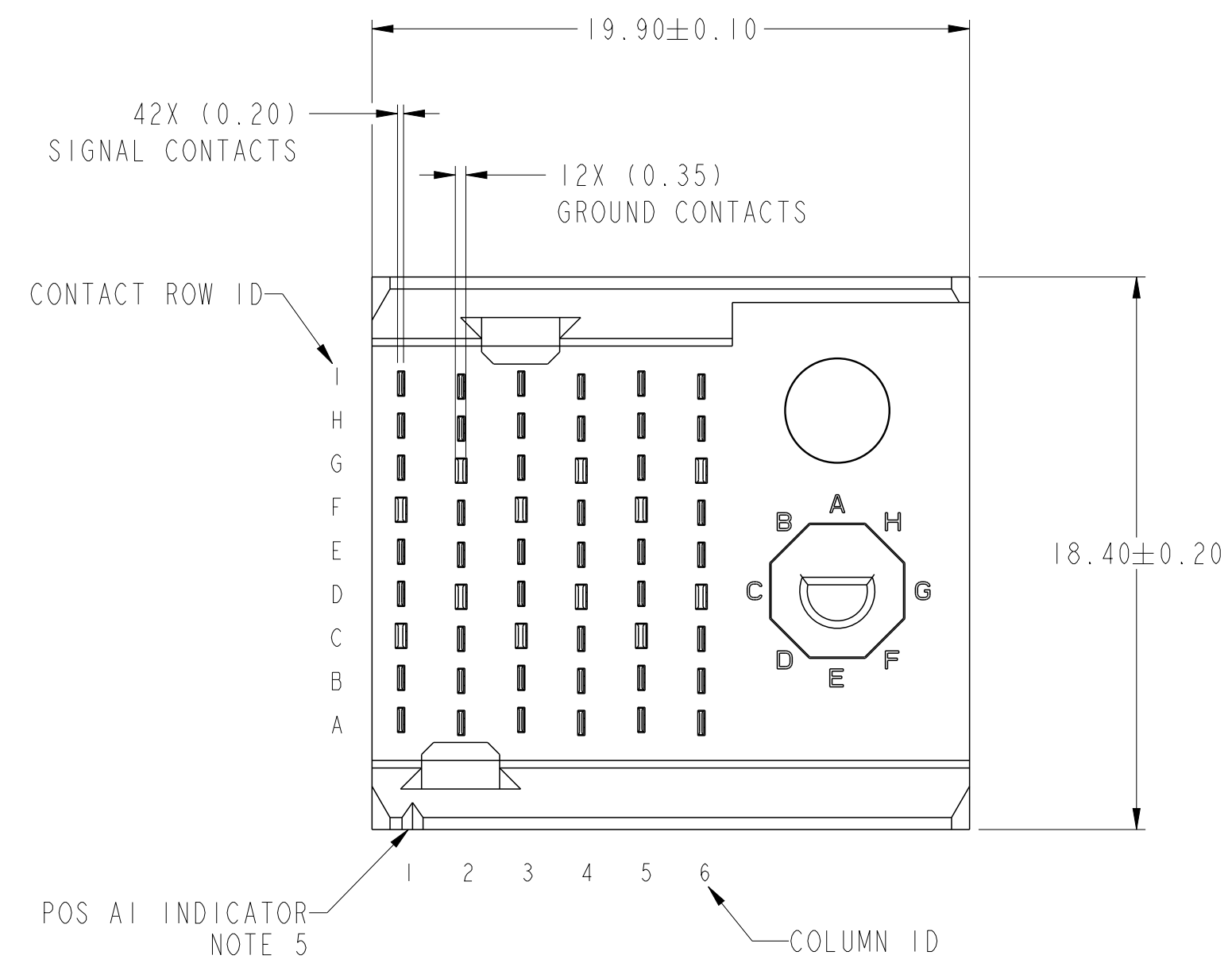
LEAD-FREE DESIGNATION
ONLY WITH APPLICABLE
PLATING CODES

SEE NOTE 2

MODULE DESCRIPTION	LETTER DESIGNATION REPRESENTED IN DASH NUMBER										BASE MODULE
LEFT POLARIZING GUIDANCE MODULE (SEE SHEET 3)	N	J (NO KEY)	A	B	C	D	E	F	G	H	
	NO KEY NO GUIDE PIN										
RIGHT POLARIZING GUIDANCE MODULE (SEE SHEET 2)	Z	Y (NO KEY)	P	Q	R	S	T	U	V	W	
	NO KEY NO GUIDE PIN										

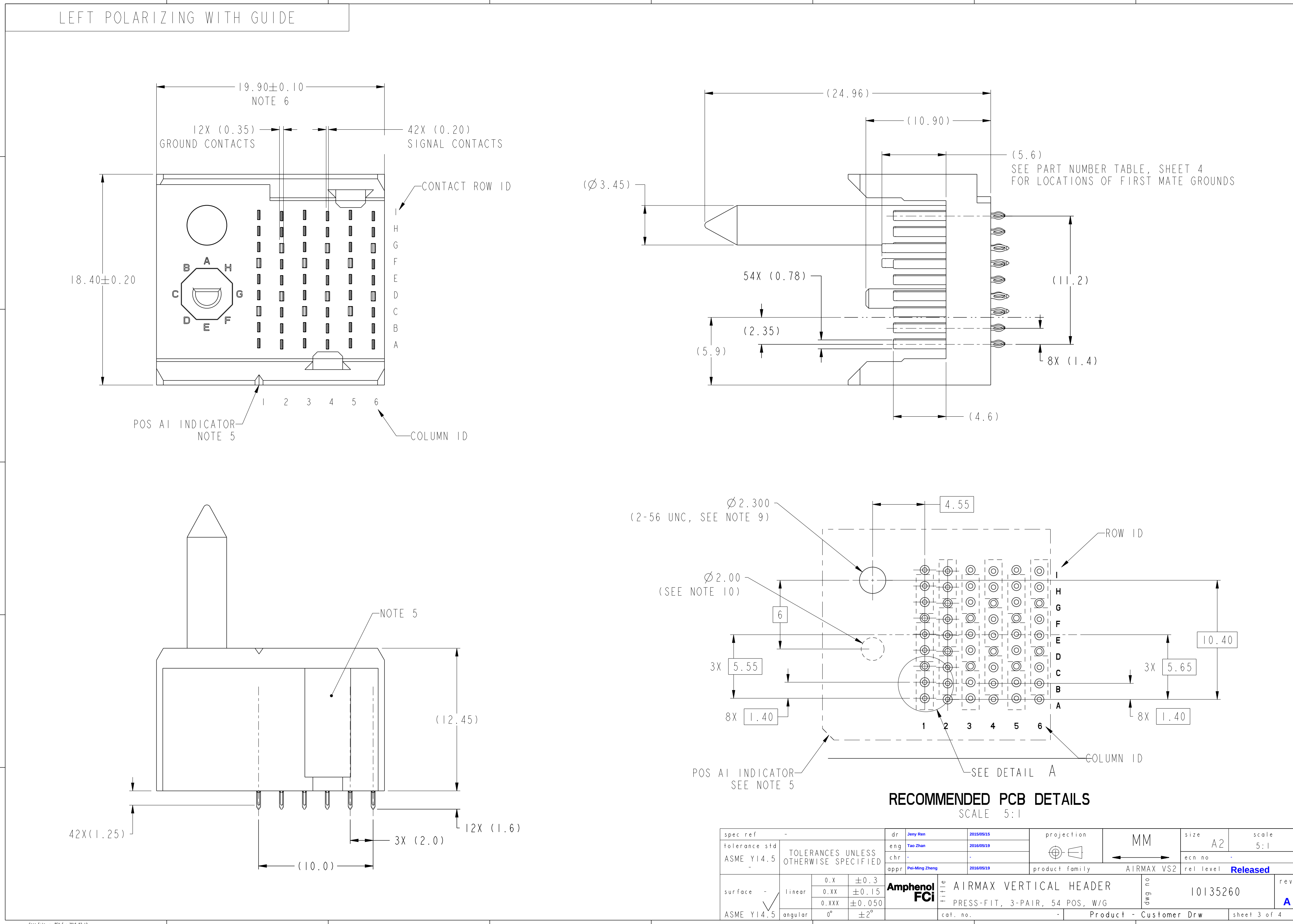
spec ref -				dr Jeny Ren		2015/09/15		projection		MM		size A2		scale 5:1			
tolerance std				eng Tao Zhan		2016/09/19						ecn no -		rel level Released			
ASME Y14.5				chr -		-											
				appr Pei-Ming Zheng		2016/09/19											
								product family AIRMAX VS2									
surface -		linear		Amphenol FCI		title AIRMAX VERTICAL HEADER						dwg no 10135260		rev A			
																0.X ±0.3	
																0.XX ±0.15	
		0.XXX ±0.050															
ASME Y14.5		angular 0° ±2°				cat. no. -						Product - Customer Drw				sheet 1 of 4	

RIGHT POLARIZING WITH GUIDE



RECOMMENDED PCB DETAILS
SCALE 5:1

spec ref	-	dr	Jeny Ren	2015/09/15	projection	MM	size	A2	scale	5:1
tolerance std	ASME Y14.5	eng	Tao Zhan	2016/09/19	chr	-	ecn no	-		
surface	-	appr	Pei-Ming Zheng	2016/09/19	product family	AIRMAX VS2	rel level	Released		
linear	0.X ±0.3 0.XX ±0.15 0.XXX ±0.050	Amphenol FCI	title	AIRMAX VERTICAL HEADER PRESS-FIT, 3-PAIR, 54 POS, W/G	dwg no	10135260	rev	A		
angular	0° ±2°	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 2 of 4					

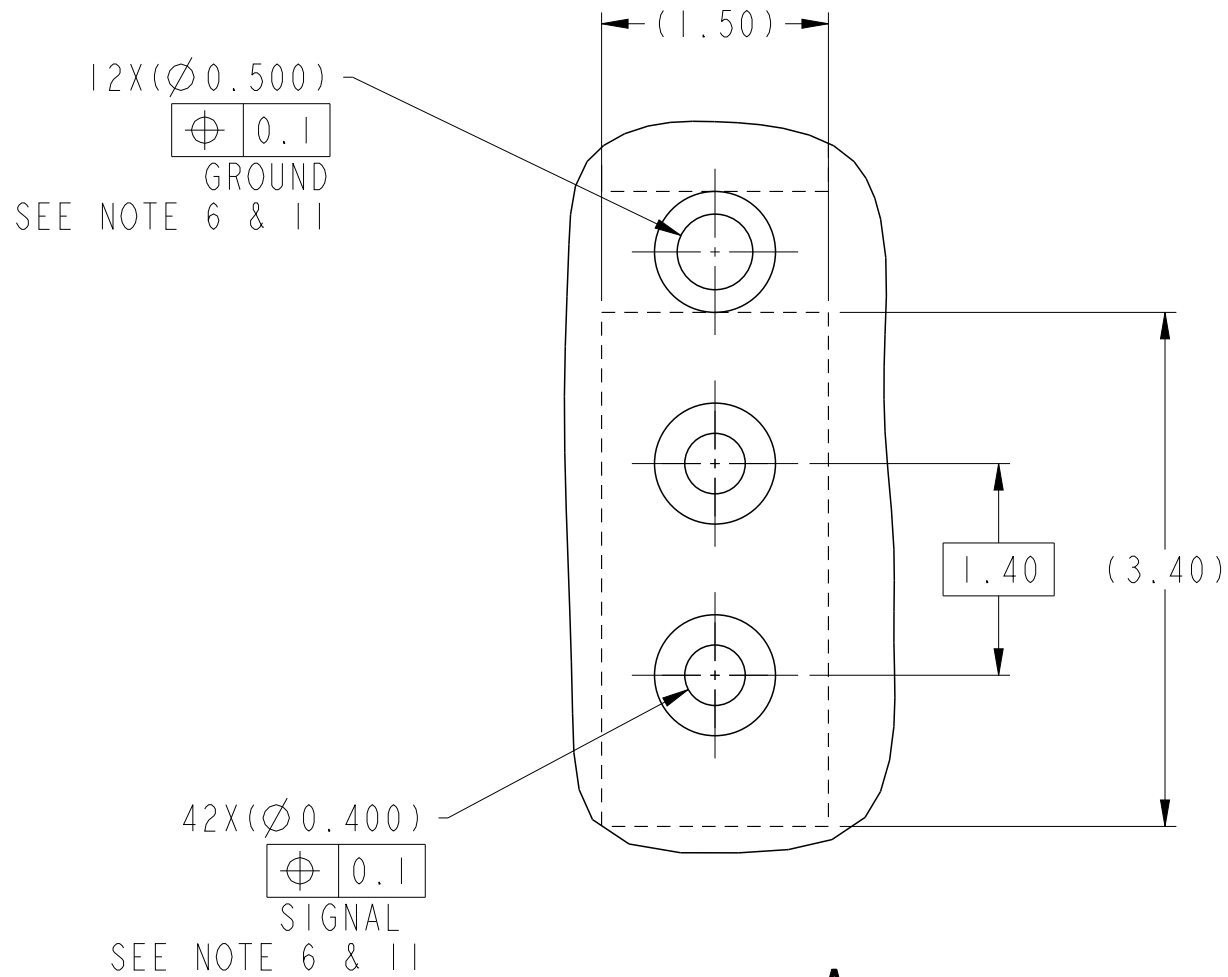


RECOMMENDED PCB DETAILS
SCALE 5:1

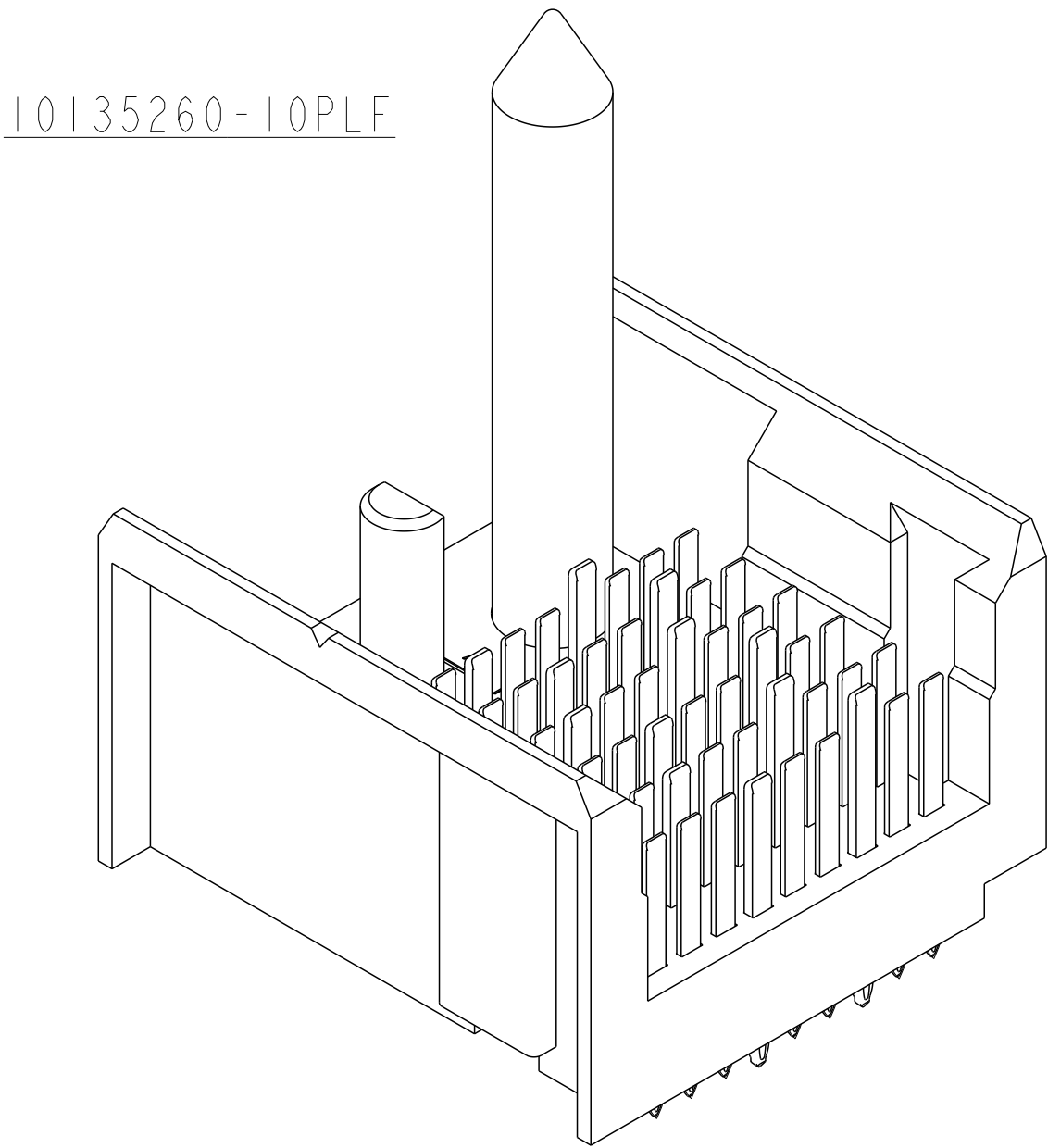
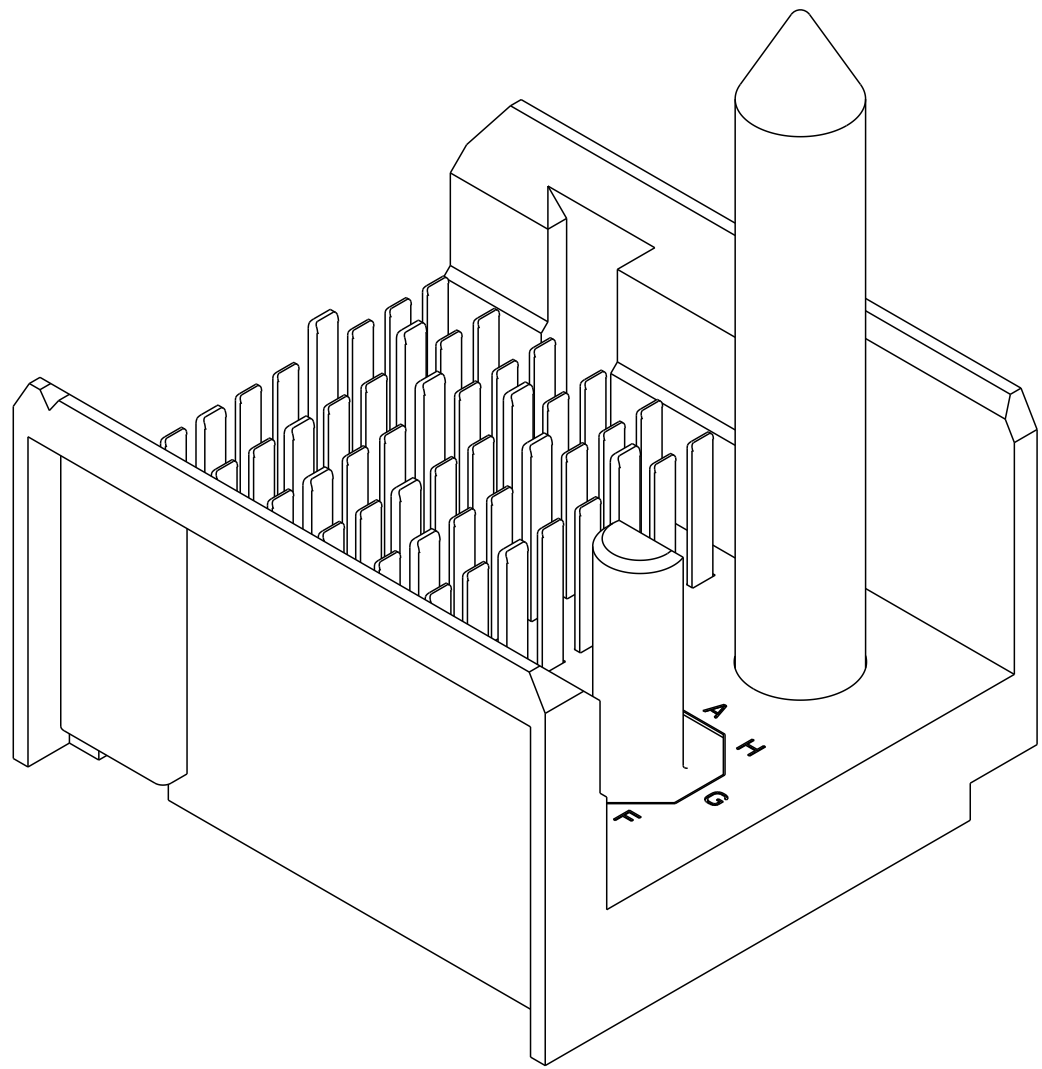
spec ref	-	dr	Jeny Ren	2015/09/15	projection	MM	size	A2	scale	5:1
tolerance std	ASME Y14.5	eng	Tao Zhan	2016/09/19	chr	-	ecn no	-		
surface	-	appr	Pei-Ming Zheng	2016/09/19	product family	AIRMAX VS2	rel level	Released		
linear	0.X ±0.3 0.XX ±0.15 0.XXX ±0.050	Amphenol FCi	title	AIRMAX VERTICAL HEADER PRESS-FIT, 3-PAIR, 54 POS, W/G	dwg no	10135260	rev	A		
angular	0° ±2°	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 3 of 4					

PART NUMBER	PRESS-FIT TAIL PLATING TYPE	FIRST MATE PIN LOCATIONS
10135260-10*LF	TIN OVER NICKEL (LEAD FREE)	F1, F3, F5 G2, G4, G6

- NOTES:
- CONNECTOR MATERIALS:
HOUSING: HIGH TEMP THERMOPLASTIC, BLACK, UL94V-0
CONTACT: COPPER ALLOY
 - CONTACT PLATING:
SEPARABLE INTERFACE: PERFORMANCE-BASED PLATING, QUALIFIED TO MEET THE REQUIREMENTS OF FCI PRODUCT SPECIFICATION GS-12-0956 INCLUDING TELCORDIA GR-1217-CORE (NOVEMBER 1995) CENTRAL OFFICE TEST SEQUENCE
PRESS-FIT TAILS: SEE TABLE
 - PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-239.
 - APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-035.
 - CONNECTOR OUTLINE WITH HOUSING POS AI INDICATOR MAY BE SCREEN PRINTED ONTO CUSTOMER PCB TO BE USED AS A GUIDE FOR MANUAL CONNECTOR PLACEMENT.
 - REFER TO CUSTOMER DRAWING 10104444 FOR INFORMATION ON PCB HOLE DIAMETERS AND PLATING OPTIONS.
 - THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
 - PACKAGING MEETS GS-14-920 LEAD FREE LABELING SPECIFICATION.
 - THE SCREW THREAD ON THE CONNECTOR IS 2-56 UNC -2B TAP 8.60 MM, #50 DRILL (1.778) TAP 8.80 MM.
 - NO CIRCUIT IN THIS AREA SURFACE.
 - GROUND VIAS IN POSITIONS C, F FOR ODD COLUMNS AND POSITIONS D, G FOR EVEN COLUMNS REQUIRE (Ø0.50) FINISHED HOLES. ALL OTHER VIAS REQUIRE (Ø0.40) FINISHED HOLES.



DETAIL A
SCALE 20:1



spec ref	-	dr	Jeny Ren	2015/09/15	projection	MM	size	A2	scale	5:1
tolerance std	ASME Y14.5	eng	Tao Zhan	2016/09/19	chr	-	ecn no	-		
		appr	Pei-Ming Zheng	2016/09/19	product family	AIRMAX VS2	rel level	Released		
surface	-	linear	0.X	±0.3	Amphenol FCI	title	AIRMAX VERTICAL HEADER	dwg no	10135260	rev
			0.XX	±0.15			PRESS-FIT, 3-PAIR, 54 POS, W/G			A
			0.XXX	±0.050						
ASME Y14.5	angular	0°	±2°		cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 4 of 4		

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9