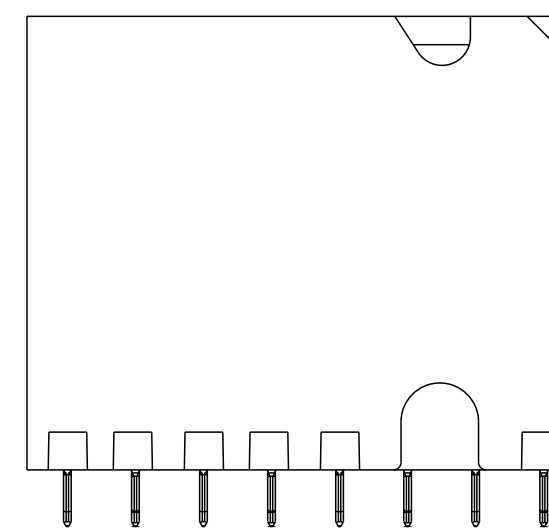
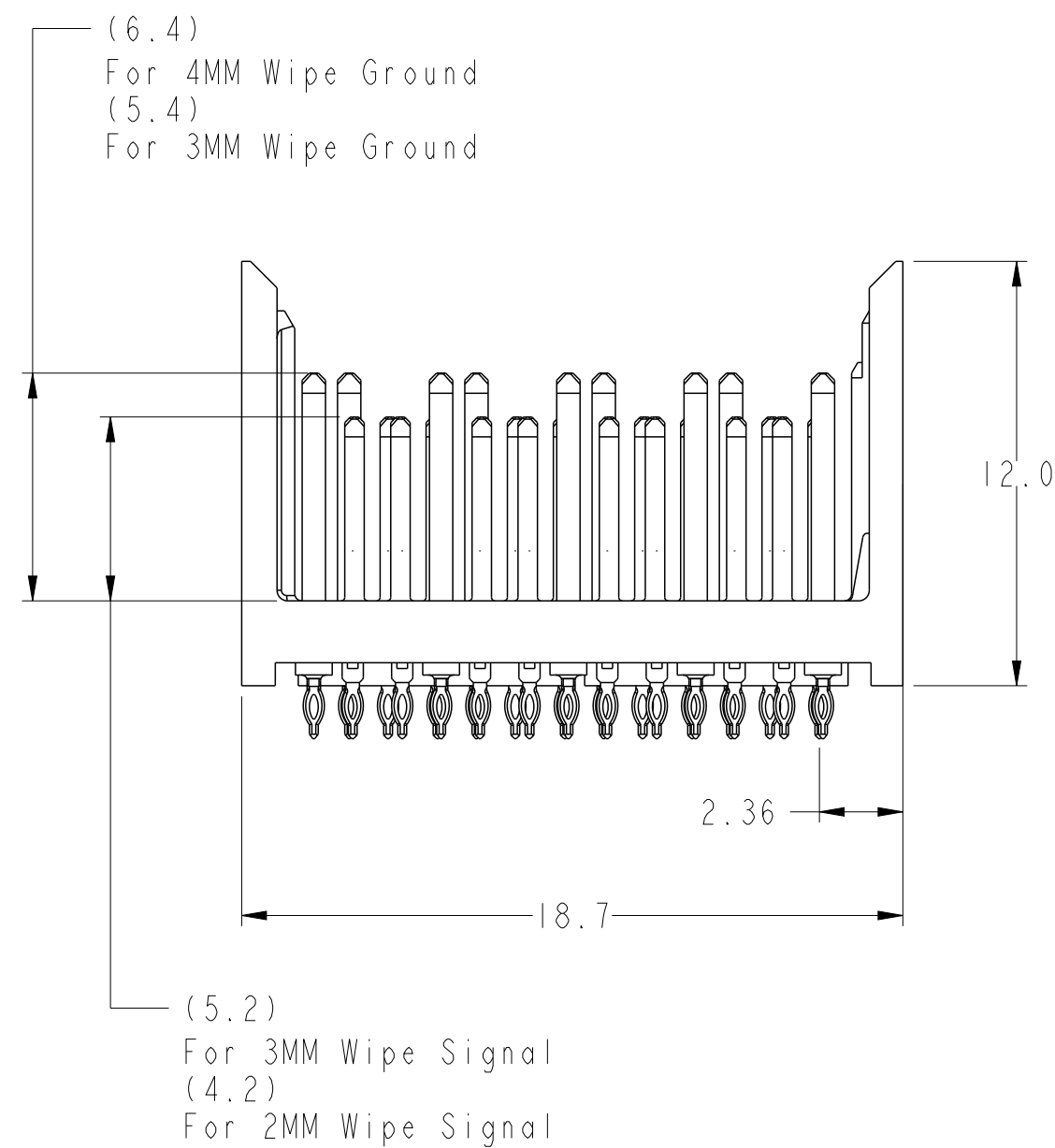
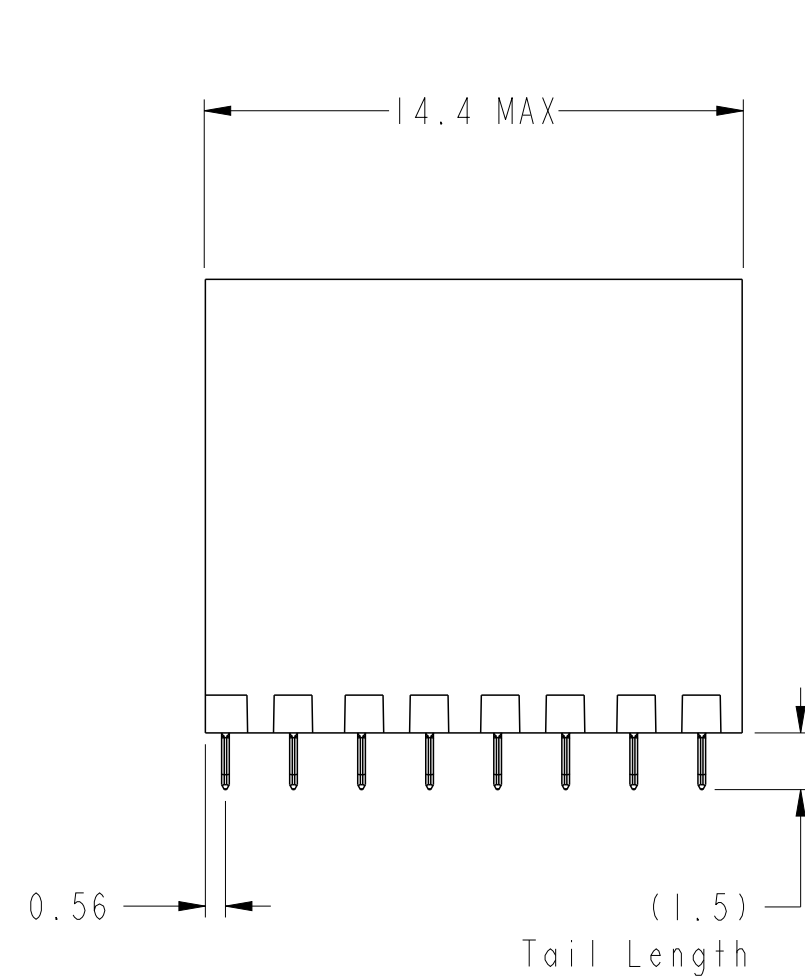
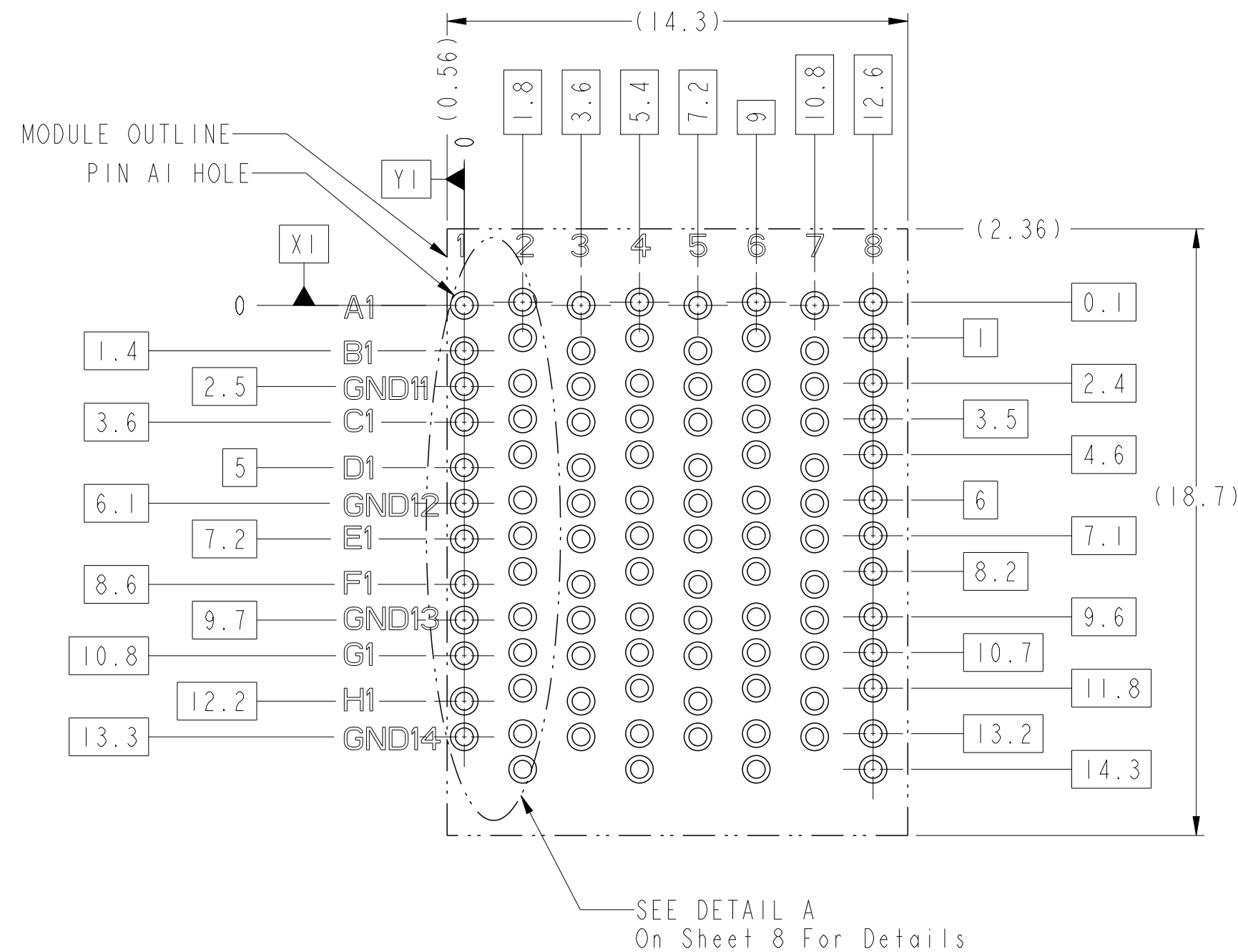
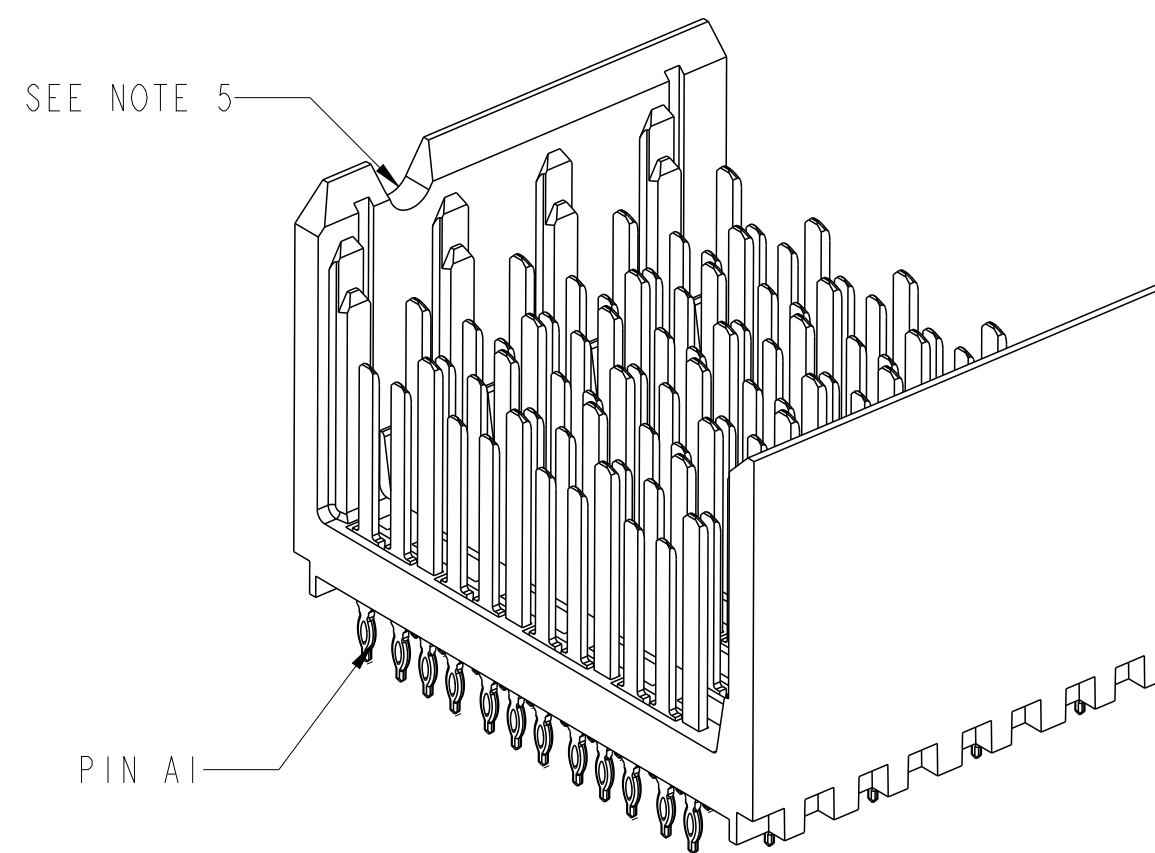
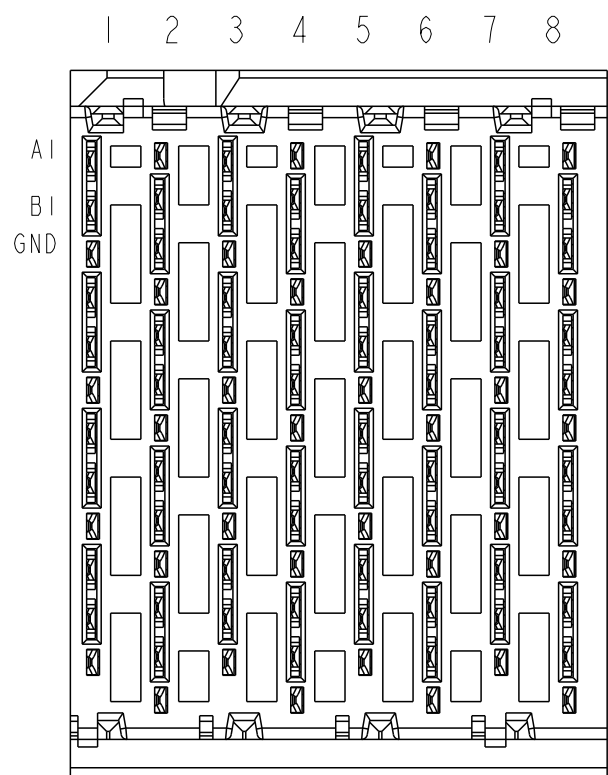




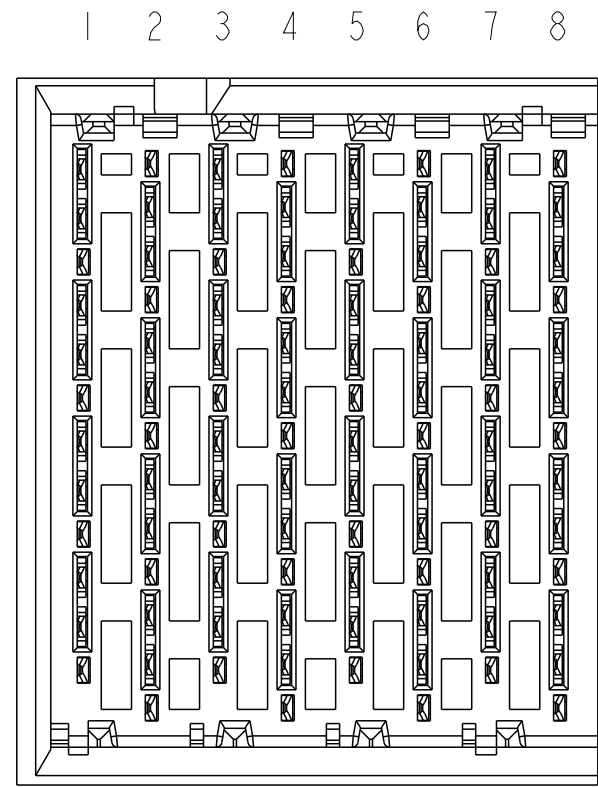
BP HOLE PATTERN COMPONENT SIDE
OPEN WALL MODULE BACKPLANE FOOTPRINT

spec ref		-		dr		Collins Lu		2011/07/27		projection		mm		size		A2		scale		1:1	
tolerance std		ISO 406		ISO 1101		eng		Sandar Soe		2016/03/07						ecn no		ELX-S-17624-1			
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr		-		-								rel level		Released			
				appr		Chen-Hong Tan		2016/03/17				product family		-							
surface				linear		0.X		±0.3		Amphenol FCI		title		MODULE ASSEMBLY, XCEDE HD		dwg no		10115091		rev	
						0.XX		±0.10						Veritcal Header, 4 Pair 8 Column						E	
						0.XXX		±0.05													
ISO 1302				angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw				sheet 2 of 8	

PDS: Rev :E

STATUS:Released

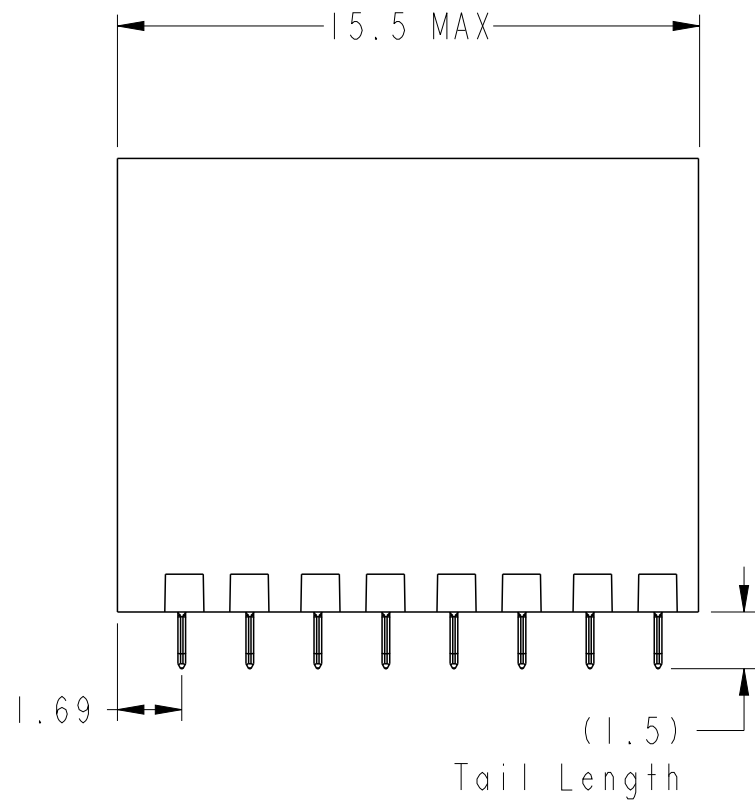
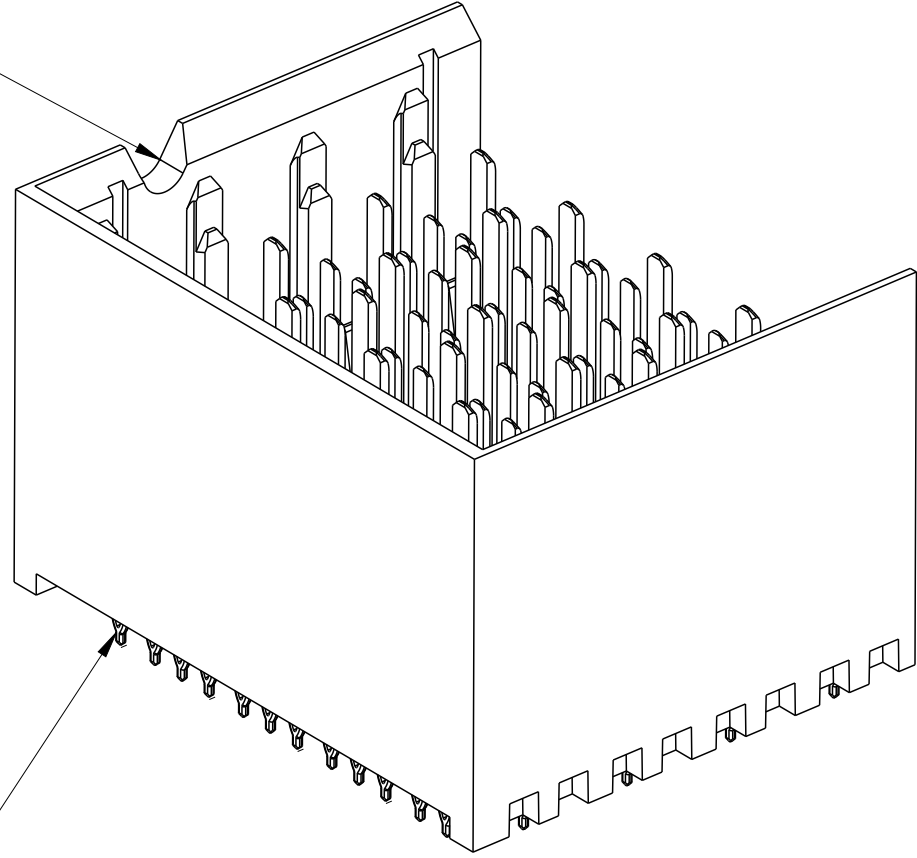
Printed: Mar 17, 2016



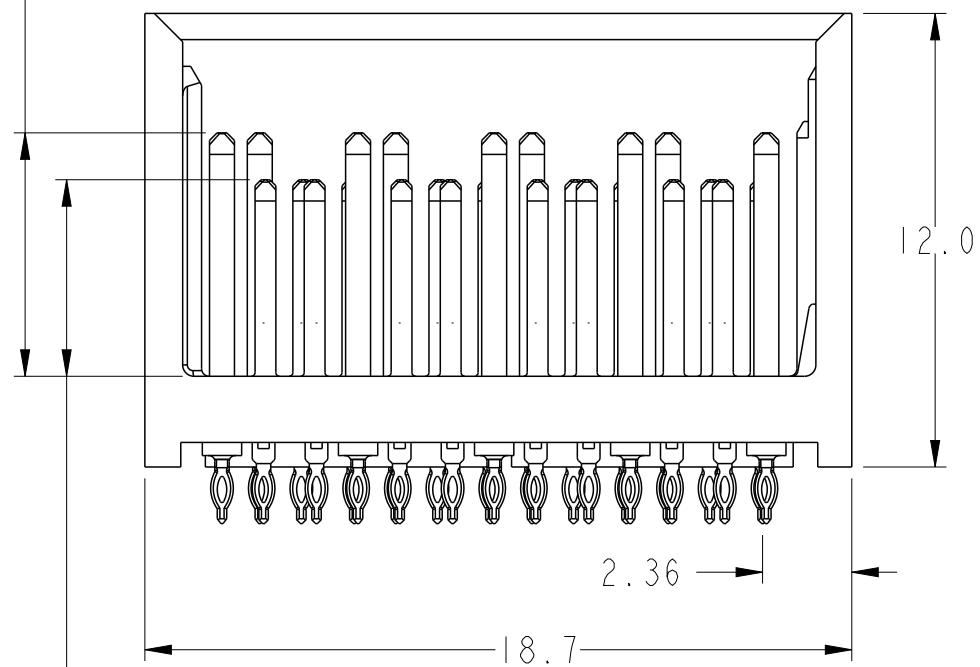
LEFT WALL MODULE

SEE NOTE 5

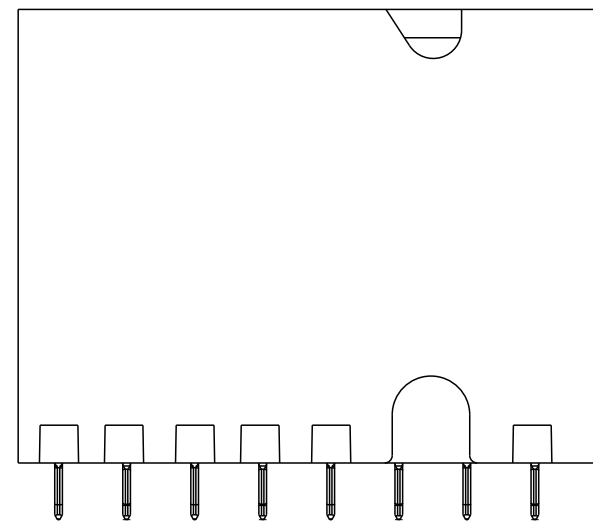
PIN AI



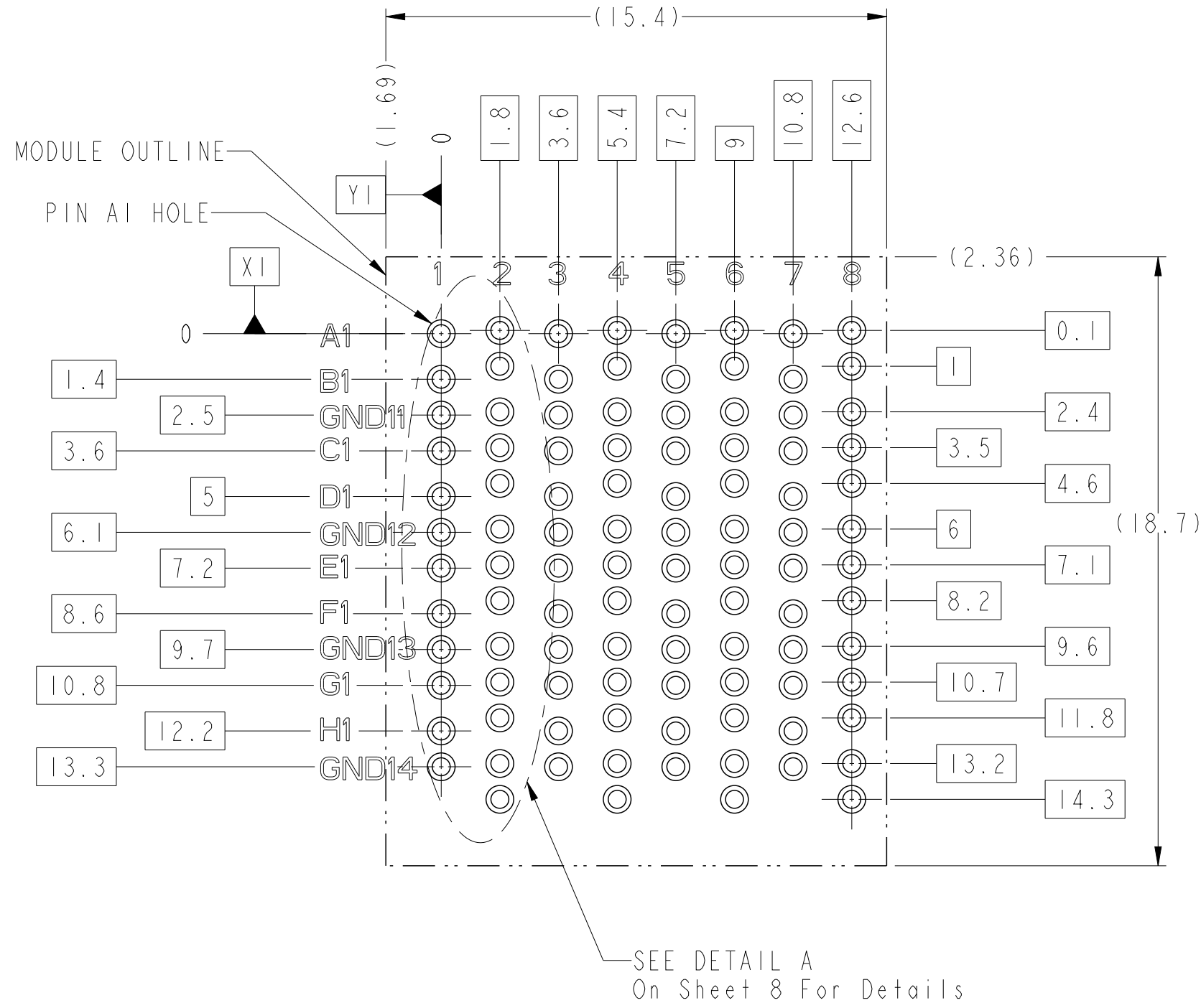
(6.4)
For 4MM Wipe Ground
(5.4)
For 3MM Wipe Ground



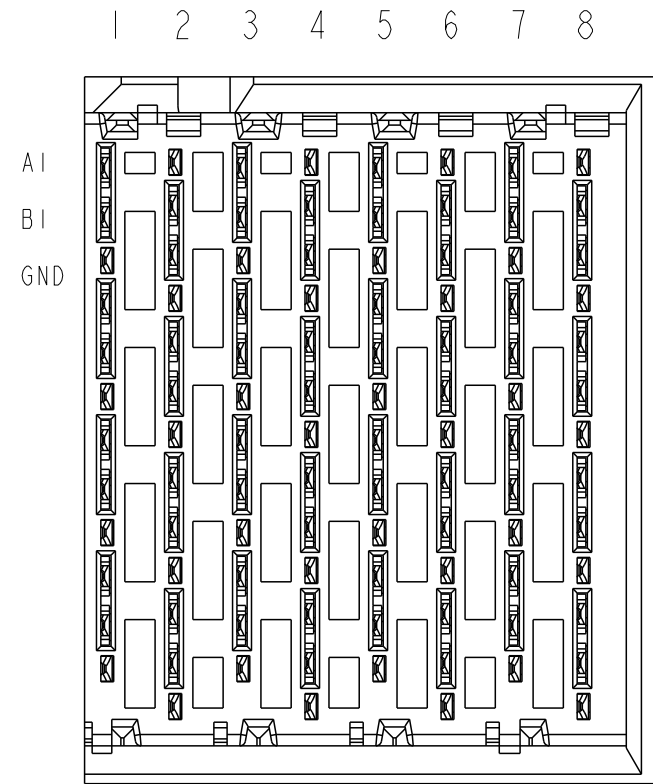
(5.2)
For 3MM Wipe Signal
(4.2)
For 2MM Wipe Signal



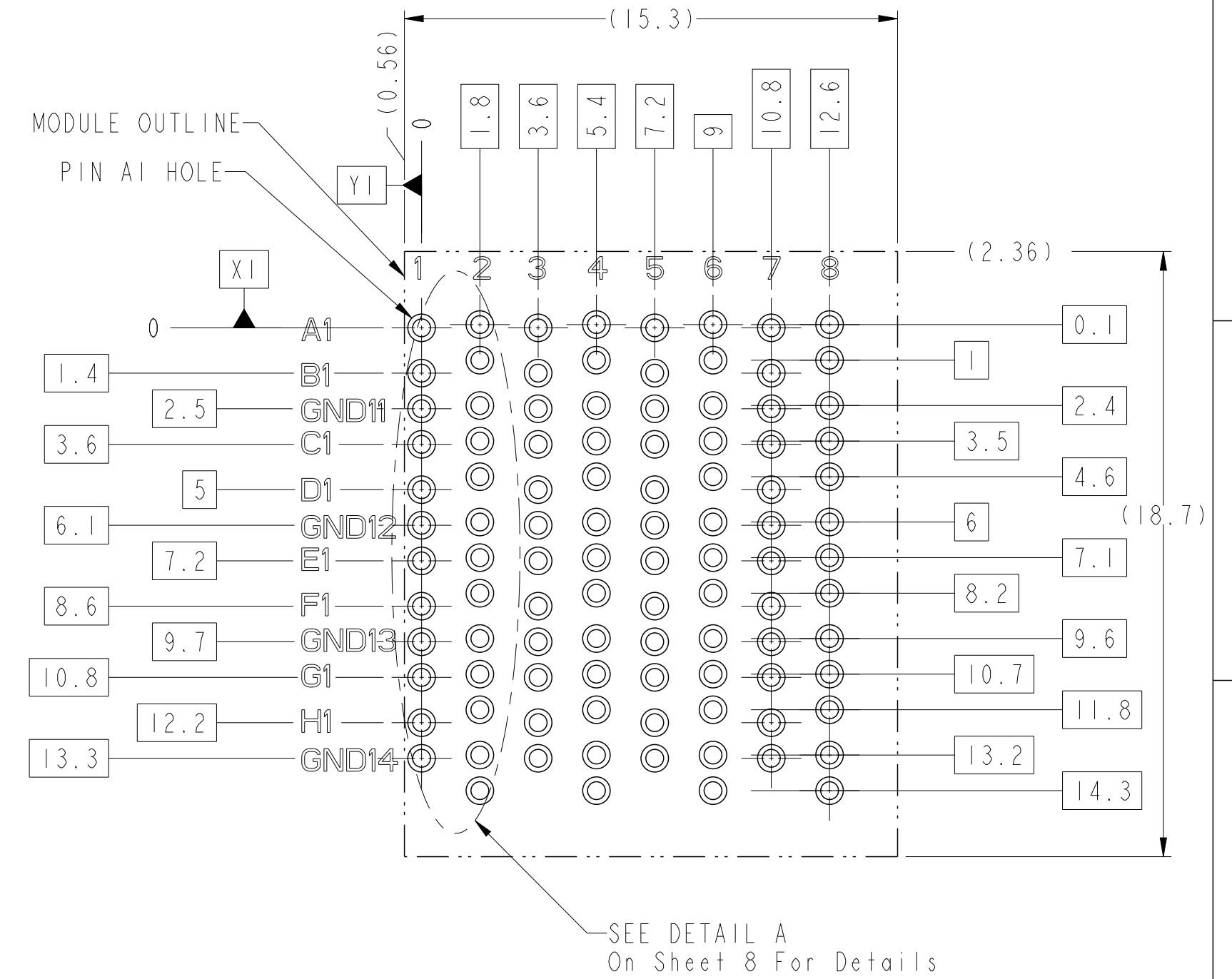
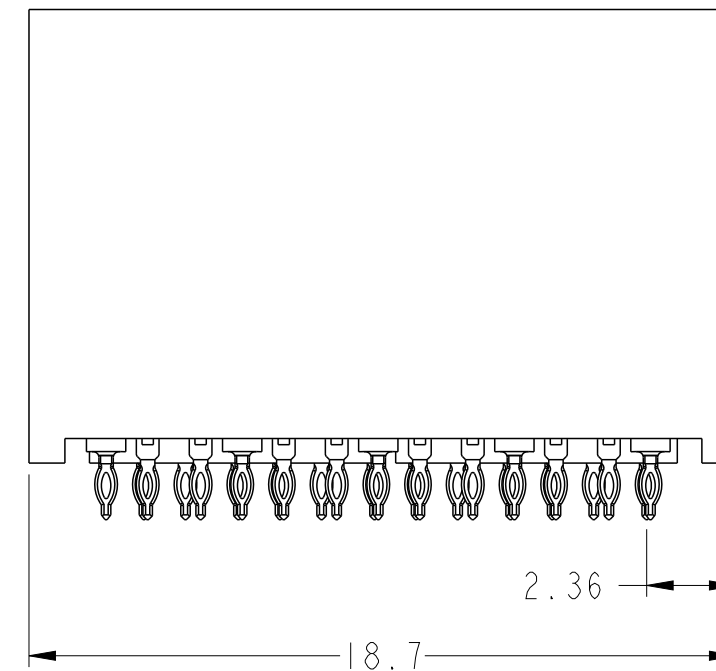
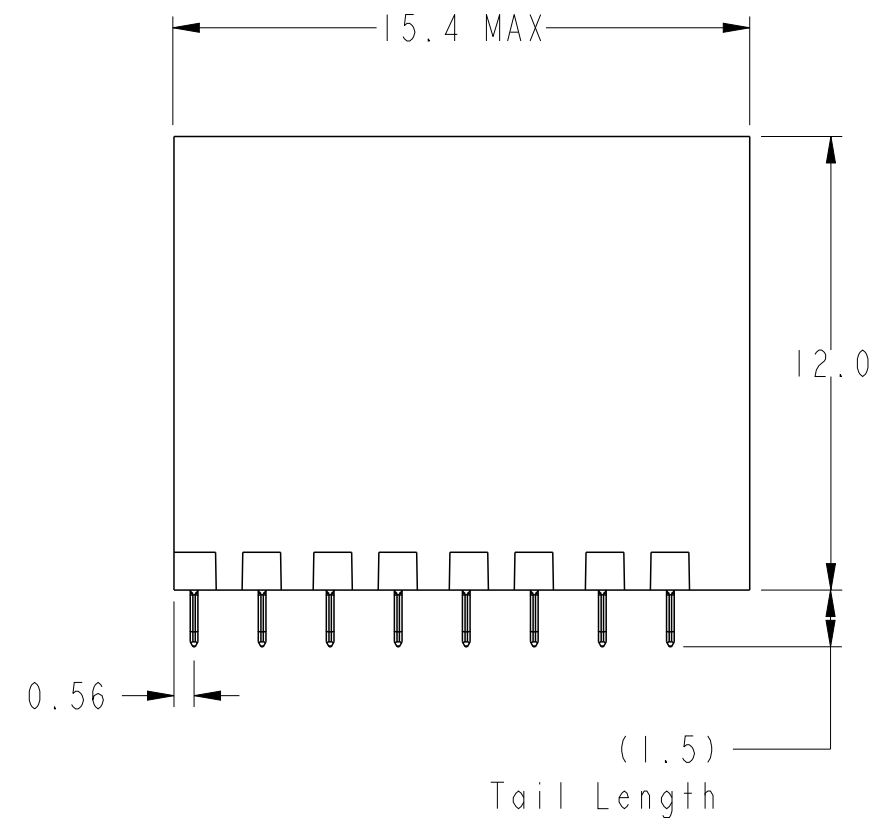
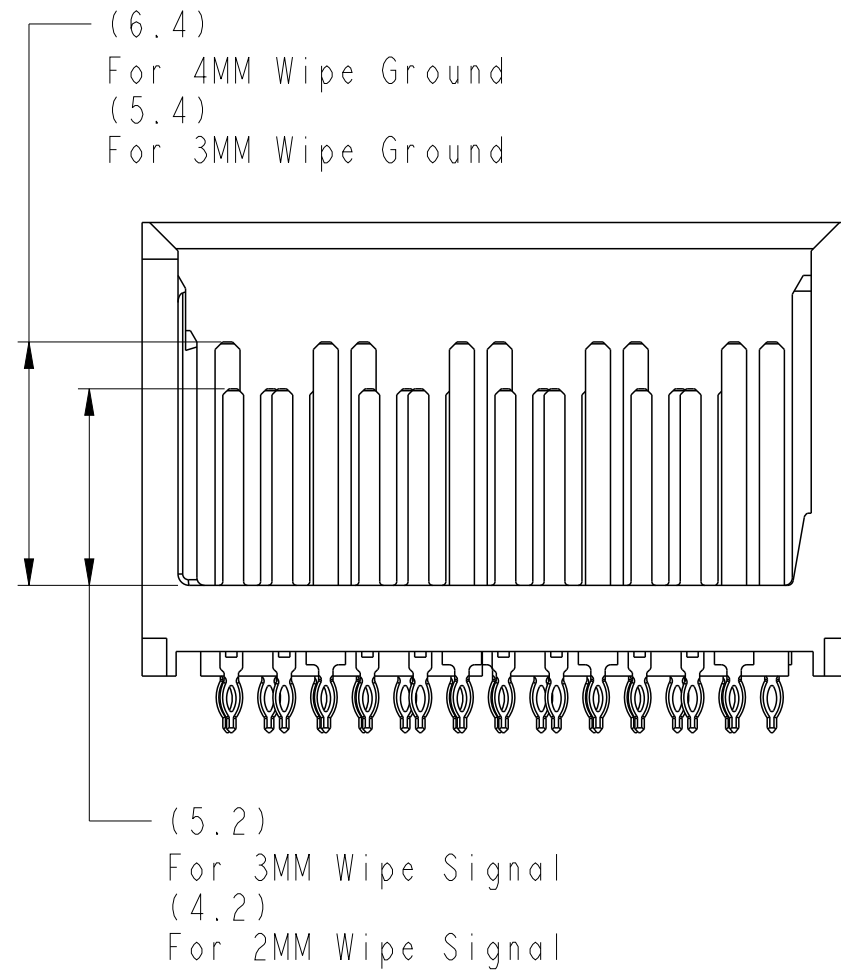
BP HOLE PATTERN COMPONENT SIDE
LEFT WALL MODULE BACKPLANE FOOTPRINT



spec ref	-	dr	Collins Lu	2011/07/27	projection	mm	size	A2	scale	1:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Sandar Soe	2016/03/07	chr	-	ecn no	ELX-S-17624-1	rel level	Released
surface	ISO 1302	linear	0.X ±0.3 0.XX ±0.10 0.XXX ±0.05	angular	0° ±2°	Amphenol FCi www.fci.com	title	MODULE ASSEMBLY, XCEDE HD Veritcal Header, 4 Pair 8 Column	cat. no.	Product - Customer Drw
							dwg no	10115091	rev	E

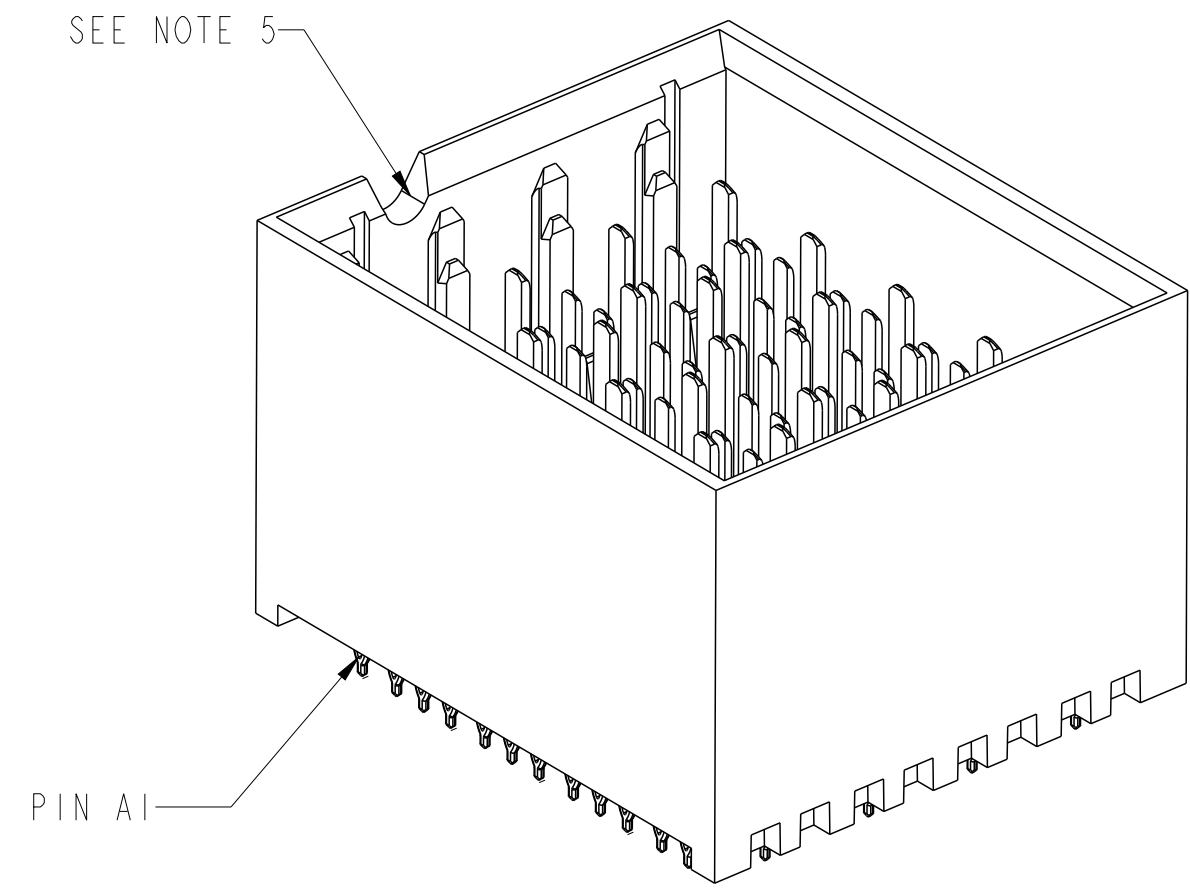


RIGHT WALL MODULE



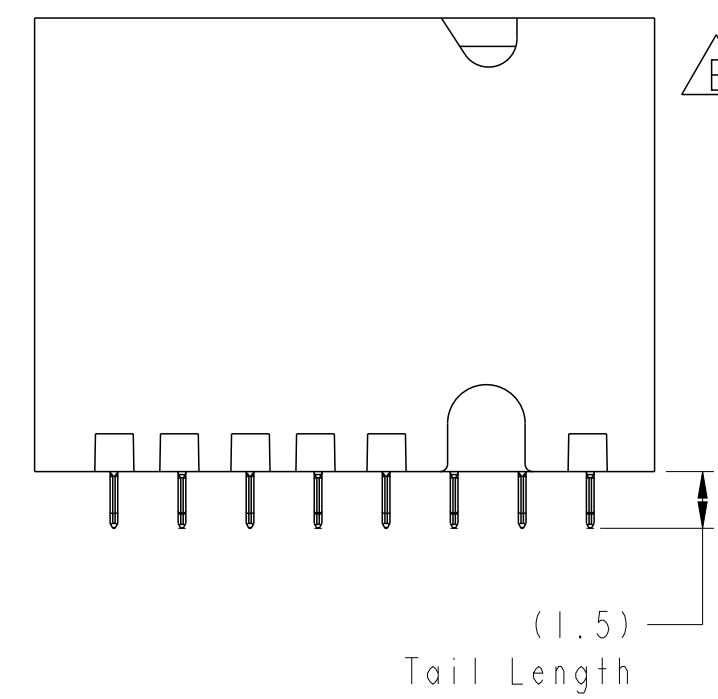
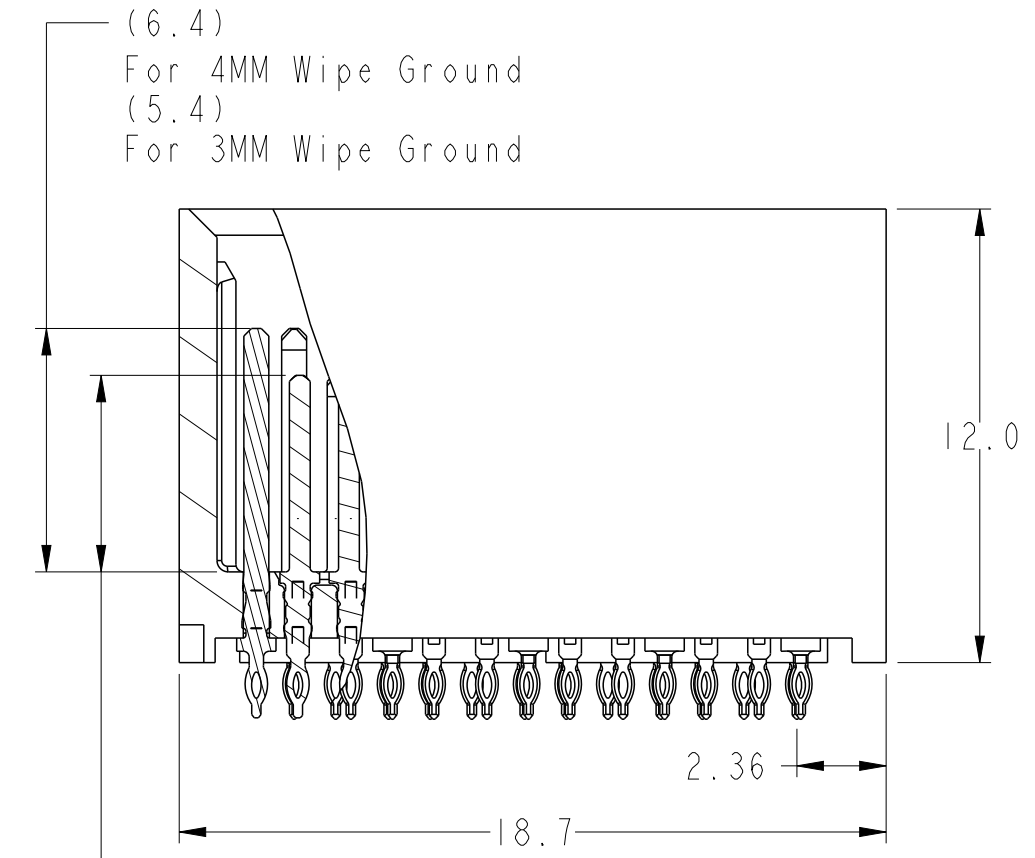
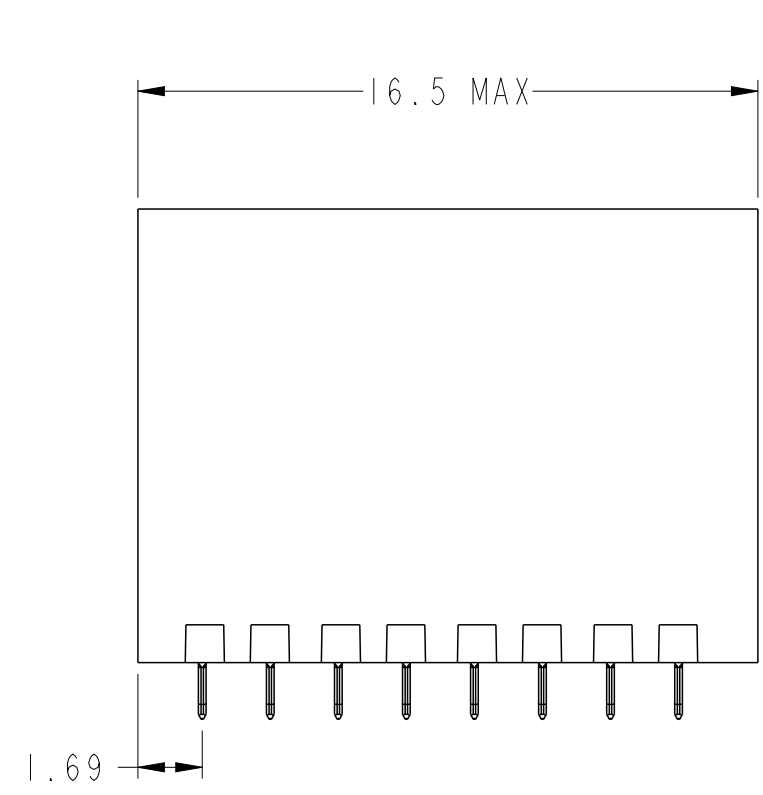
RIGHT WALL MODULE BACKPLANE FOOTPRINT

spec ref	-	dr	Collins Lu	2011/07/27	projection	mm	size	A2	scale	1:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Sandar Soe	2016/03/07	chr	-	ecn no	ELX-S-17624-1	rel level	Released
surface	ISO 1302	appr	Chen-Hong Tan	2016/03/17	product family	-	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 4 of 8
linear	0.X ±0.3 0.XX ±0.10 0.XXX ±0.05	angular	0° ±2°	Amphenol FCi www.fci.com	title	MODULE ASSEMBLY, XCEDE HD Veritcal Header, 4 Pair 8 Column	dwg no	10115091	rev	E



FOUR WALL MODULE

FOUR WALL MODULE BACKPLANE FOOTPRINT



BP HOLE PATTERN COMPONENT SIDE

spec ref	-	dr	Collins Lu	2011/07/27	projection	mm	size	A2	scale	1:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Sandar Soe	2016/03/07	chr	-	ecn no	ELX-S-17624-1	rel level	Released
surface	ISO 1302	appr	Chen-Hong Tan	2016/03/17	product family	-	cat. no.	Product - Customer Drw	sheet 5 of 8	rev
linear	0.X ±0.3 0.XX ±0.10 0.XXX ±0.05	Amphenol FCI	title	MODULE ASSEMBLY, XCEDE HD	dwg no	10115091	rev	E		
angular	0° ±2°	www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 5 of 8				

LEFT POLARIZING/GUIDE MODULE

Optional Key See Sheet 1
Part Number Tree

SEE NOTE 5

SEE NOTE 11 & TABLE 1

PIN A1 HOLE

MODULE OUTLINE

SEE DETAIL A
OnSheet 8 For Details

BP HOLE PATTERN COMPONENT SIDE

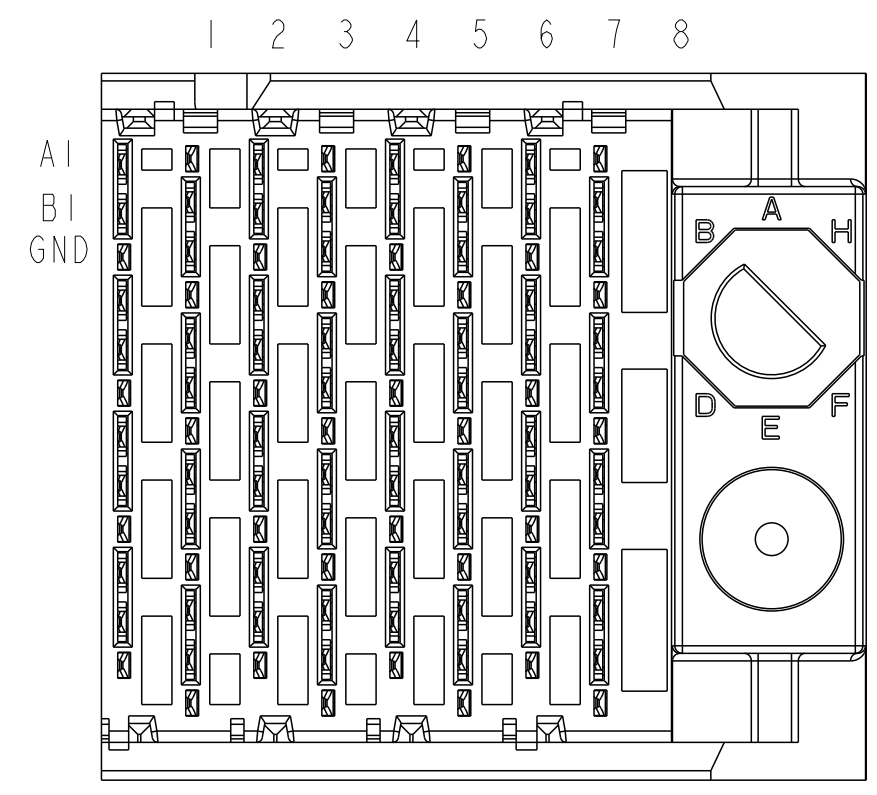
LEFT POLARIZING GUIDE MODULE
BACKPLANE FOOTPRINT

spec ref	-	dr	Collins Lu	2011/07/27	projection	mm	size	A2	scale	1:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Sandar Soe	2016/03/07	chr	-	ecn no	ELX-S-17624-1	rel level	Released
surface	ISO 1302	appr	Chen-Hong Tan	2016/03/17	product family	-	cat. no.	Product - Customer Drw	sheet 6 of 8	rev
linear	0.X ±0.3 0.XX ±0.10 0.XXX ±0.05	angular	0° ±2°	Amphenol FCi	www.fci.com	title	MODULE ASSEMBLY, XCEDE HD Veritical Header, 4 Pair 8 Column	dwg no	10115091	E

PDS: Rev :E

STATUS:Released

Printed: Mar 17, 2016



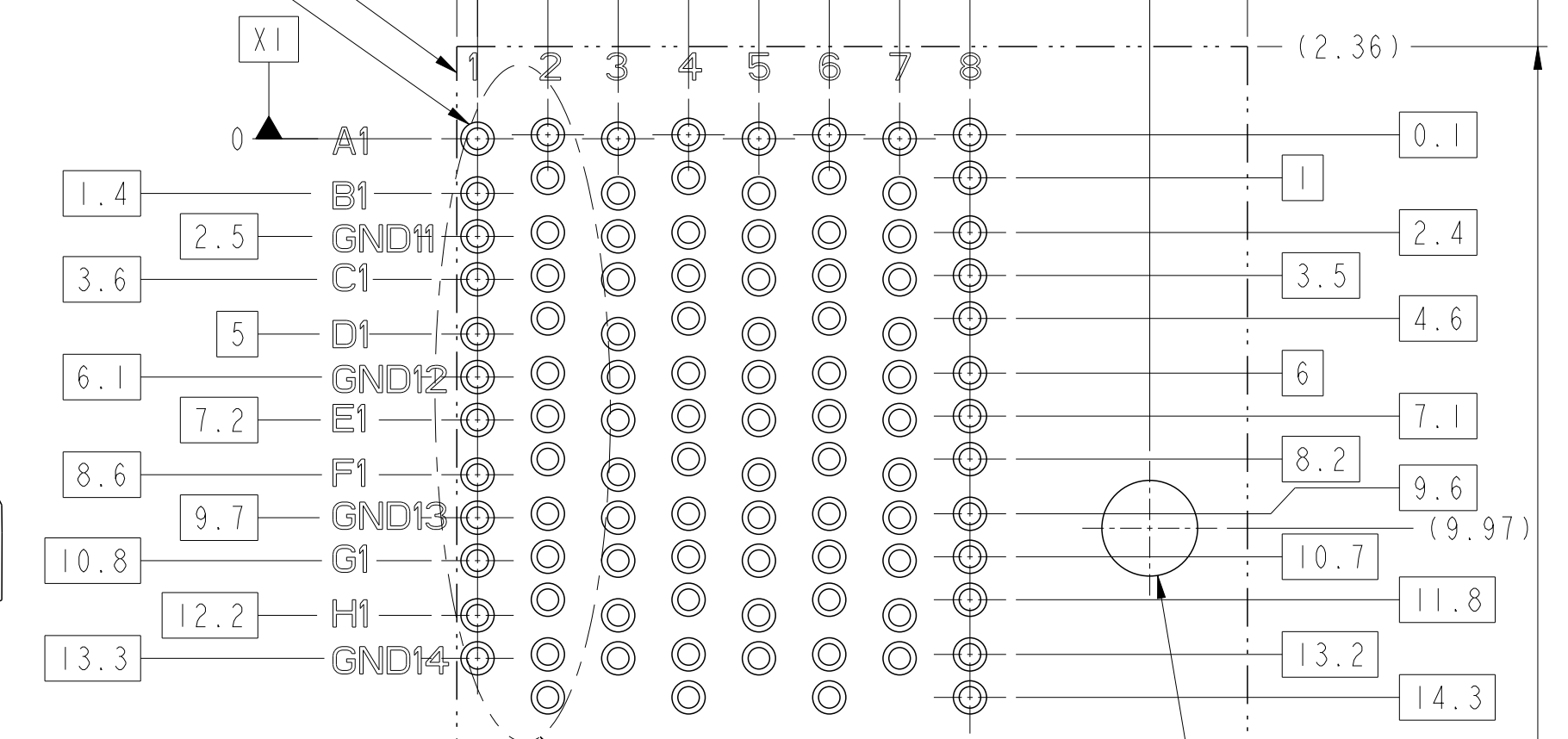
Optional Key See Sheet 1
Part Number Tree

SEE NOTE 5

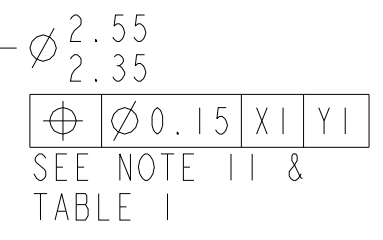
PIN AI

MOUDLE OUTLINE

PIN AI HOLE

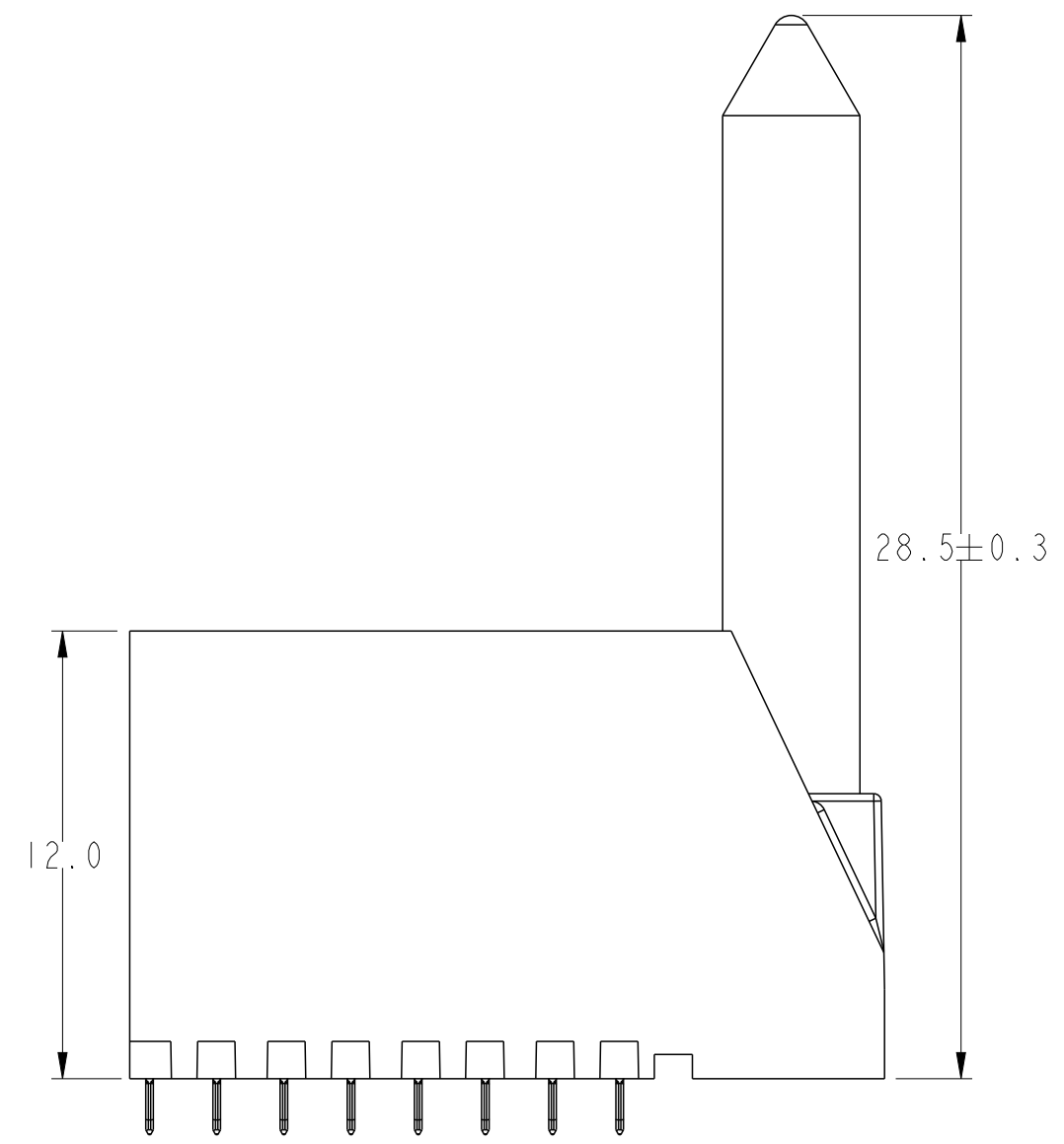
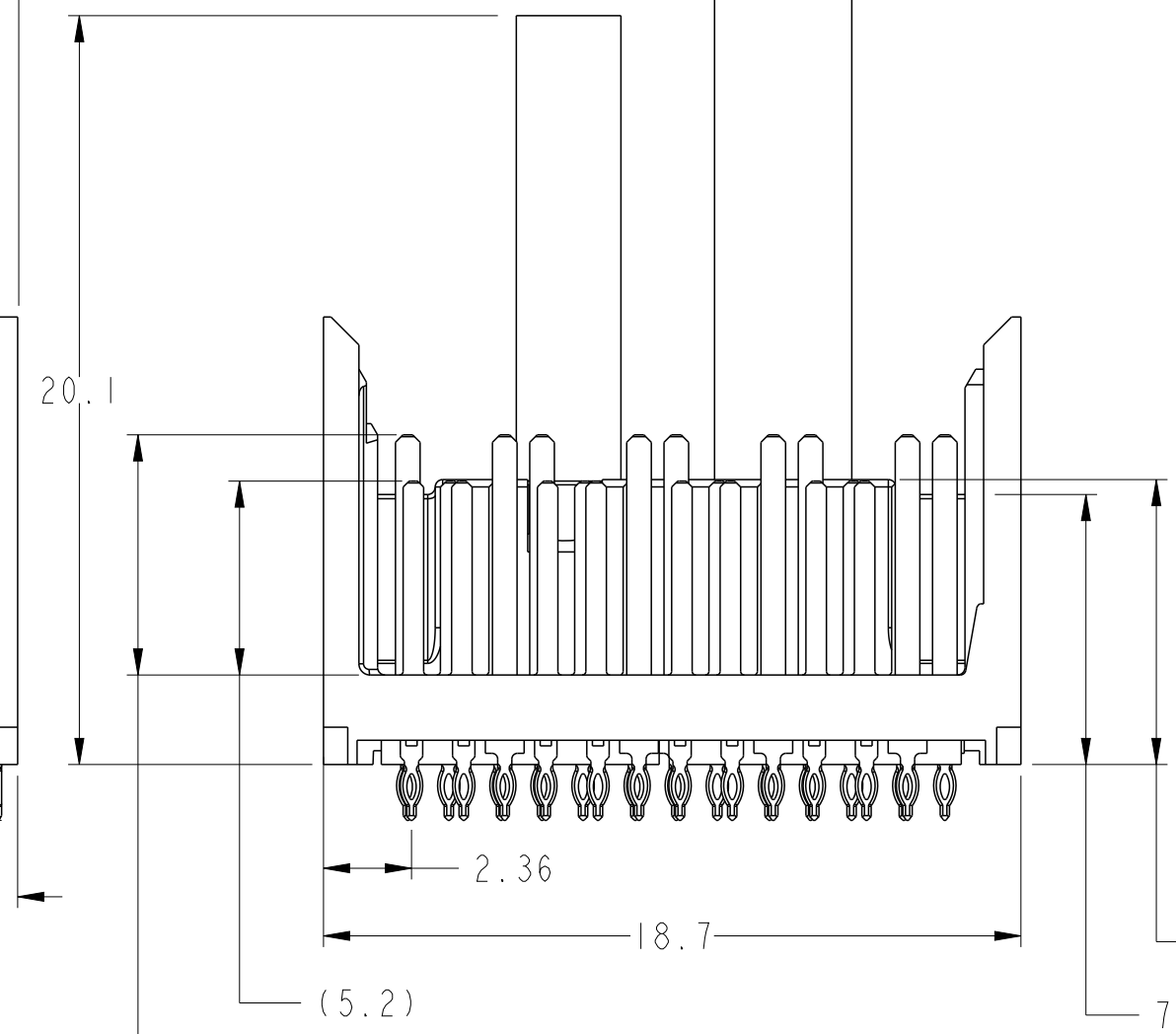
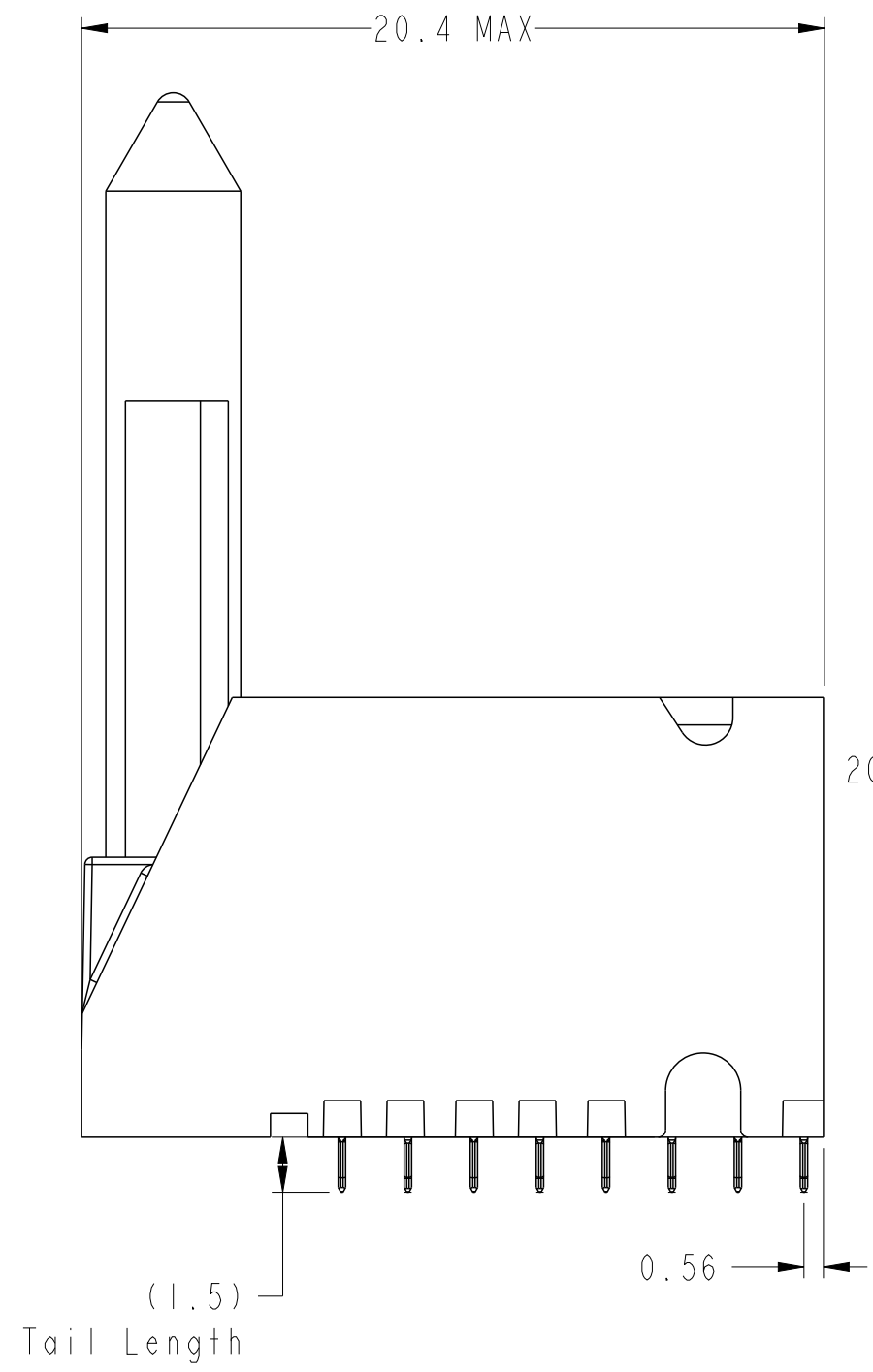


SEE DETAIL A
On Sheet 8 For Details



BP HOLE PATTERN COMPONENT SIDE

RIGHT POLAIZING/GUIDE MODULE
BACKPLANE FOOTPRINT



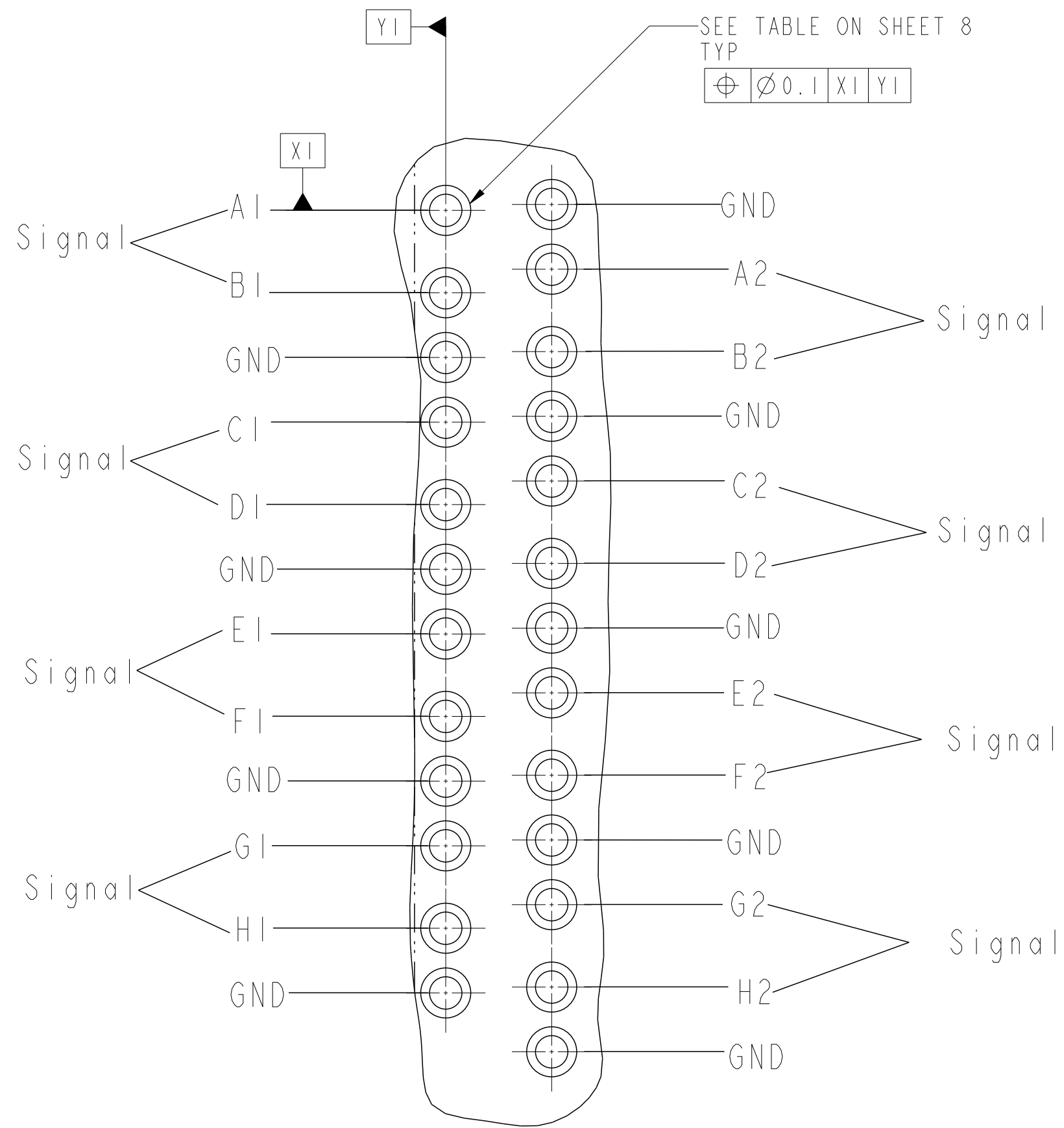
(5.2)
For 3MM Wipe Signal
(4.2)
For 2MM Wipe Signal
(6.4)
For 4MM Wipe Ground
(5.4)
For 3MM Wipe Ground

spec ref	-	dr	Collins Lu	2011/07/27	projection	mm	size	A2	scale	1:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Sandar Soe	2016/03/07	chr	-	ecn no	ELX-S-17624-1	rel level	Released
surface	ISO 1302	appr	Chen-Hong Tan	2016/03/17	product family	-	cat. no.	Product - Customer Drw	sheet 7 of 8	rev
linear	0.X ±0.3 0.XX ±0.10 0.XXX ±0.05	angular	0° ±2°	Amphenol FCi	www.fci.com	title	MODULE ASSEMBLY, XCEDE HD Veritcal Header, 4 Pair 8 Column	dwg no	10115091	E

PDS: Rev E

STATUS: Released

Printed: Mar 17, 2016



DETAIL A
SCALE 12:1

TABLE 3		
	COMPLIANT PIN DRILL Ø0.55[0.0217"]	COMPLIANT PIN DRILL Ø0.45[0.0177"]
PTH	Ø0.45±0.05	Ø0.36±0.05
DRILL	Ø0.55 [0.0217"]	Ø0.45 [0.0177"]
PAD	Ø0.85	Ø0.75

NOTES:

- CONNECTOR MATERIALS
SHROUD : HIGH-TEMP POLYMER, COLOR : BLACK, UL94V-0
CONTACTS : HIGH PREFORMANCE COPPER ALLOY
- PRODUCT SPECIFICATION : GS-12-0936
- APPLICATION SPECIFICATION : GS-20-0348
- PRODUCT MARKING :
PART NUMBER (10115091-XOE-XXXLF)
"FCI" AND DATE CODE (FCI P#####)
- NOTCH DESIGNATES "ROW A" SIDE OF CONNECTOR. NOTCH FEATURE ON OPPOSITE FOR PRODUCT MARKING.
- PLATING THICKNESS OF SIGNAL & GROUND CONTACT ARE DETERMINED BY PLATING CODE, REFER TO P/N TREE ON SHEET 1.
- PACKAGING MEETS GS-14-920 LEAD-FREE LABELING SPECIFICATION.
- GUIDE-PIN STYLE DESIGNATION ONLY APPLIES TO MODULE VERSIONS THAT REQUIRE GUIDE-PIN HARDWARE. FOR ALL NON-GUIDE-PIN VERSIONS, THE DEFAULT DASH-NUMBER DIGIT IN THAT LOCATION IS STILL '0'.
- SEE APPLICATION SPECIFICATION FOR ROUTING GUIDELINES, ADDITIONAL PTH GUIDELINES, MATED DIMENSIONS, GUIDE PIN SELECTION, ETC.
- A  SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW OR NOTE THAT HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.
- OPTIONAL HOLE LOCATION FOR GROUNDED PIN OR ADDITIONAL GUIDE-PIN SUPPORT. SEE TABLE 1 SHEET 1 FOR ADDITIONAL DETAILS.
- SCREW IS OPTIONAL AND ENGAGES WITH BOTTOM OF GUIDE PIN FROM BENEATH THE PCB FOR ADDITIONAL GUIDE-PIN SUPPORT.

spec ref		-		dr		Collins Lu		2011/07/27		projection		mm		size		A2		scale		1:1			
tolerance std		ISO 406 ISO 1101		eng		Sandar Soe		2016/03/07		chr		-		-		ecn no		ELX-S-17624-1		rel level		Released	
surface		ISO 1302		appr		Chen-Hong Tan		2016/03/17		product family				dwg no		10115091		rev		E			
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				Amphenol FCI		title		MODULE ASSEMBLY, XCEDE HD													
										Veriticle Header, 4 Pair 8 Column													
						www.fci.com		cat. no.		-		Product -		Customer Drw				sheet 8 of 8					
</																							

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