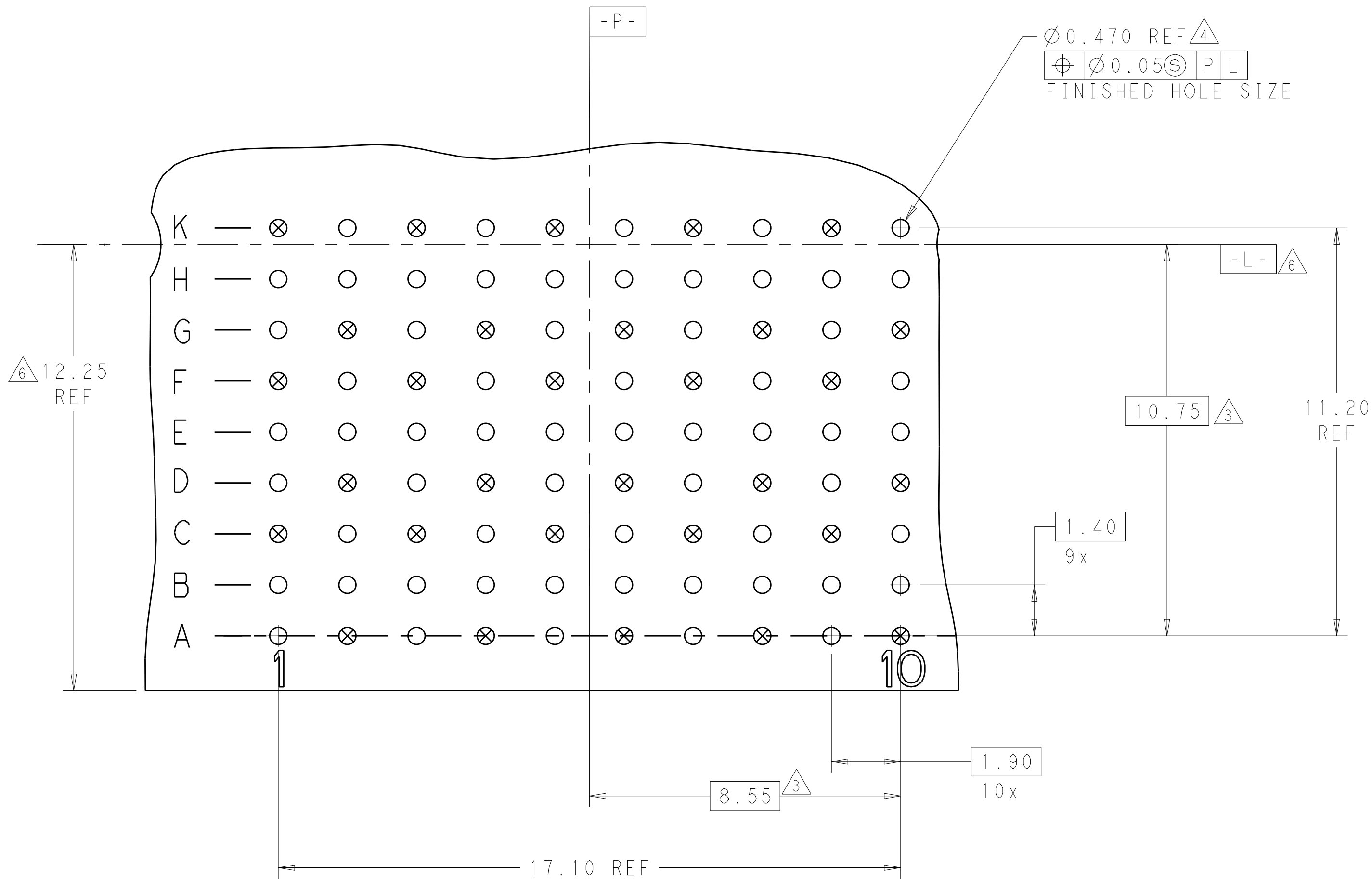


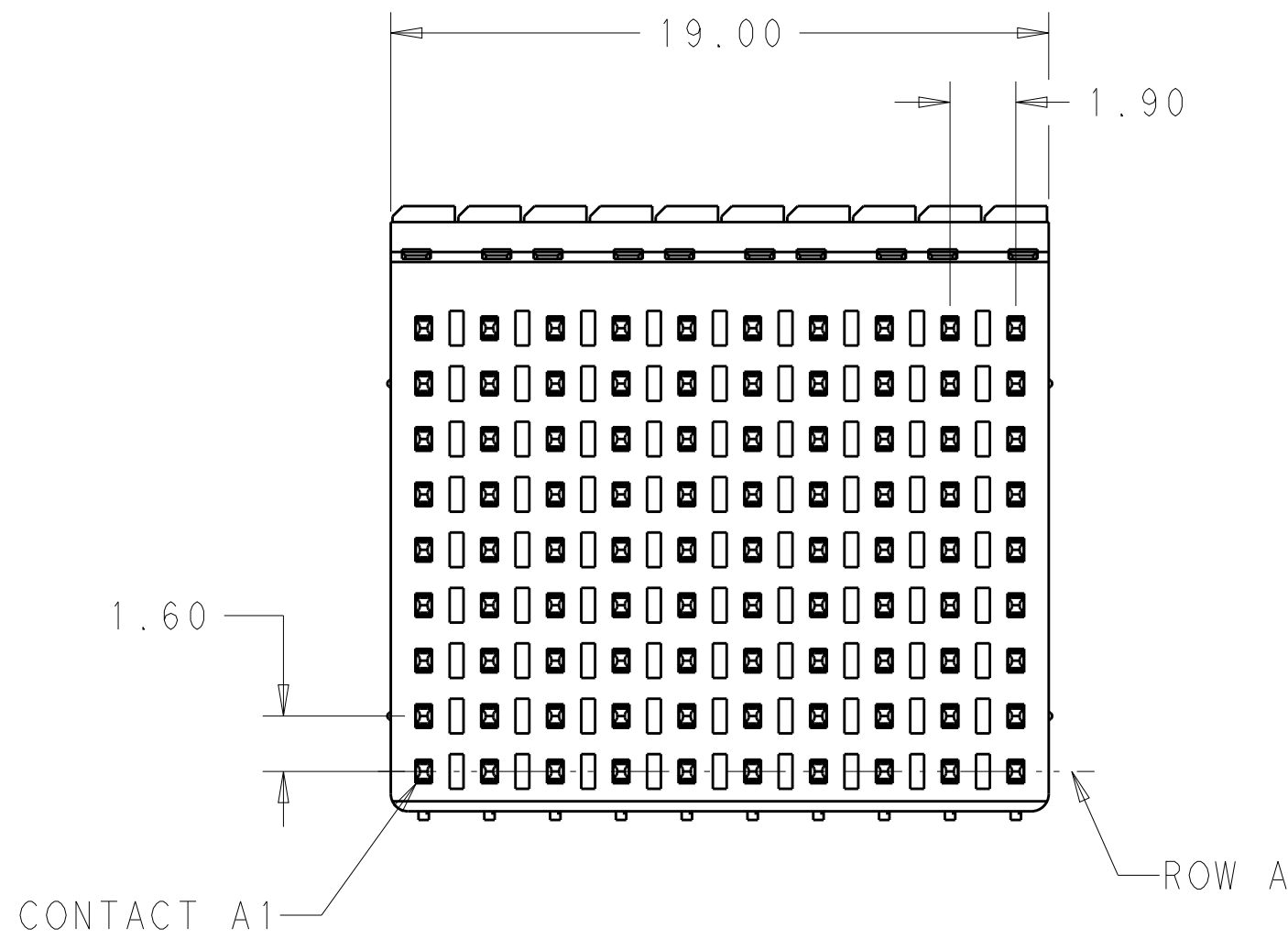
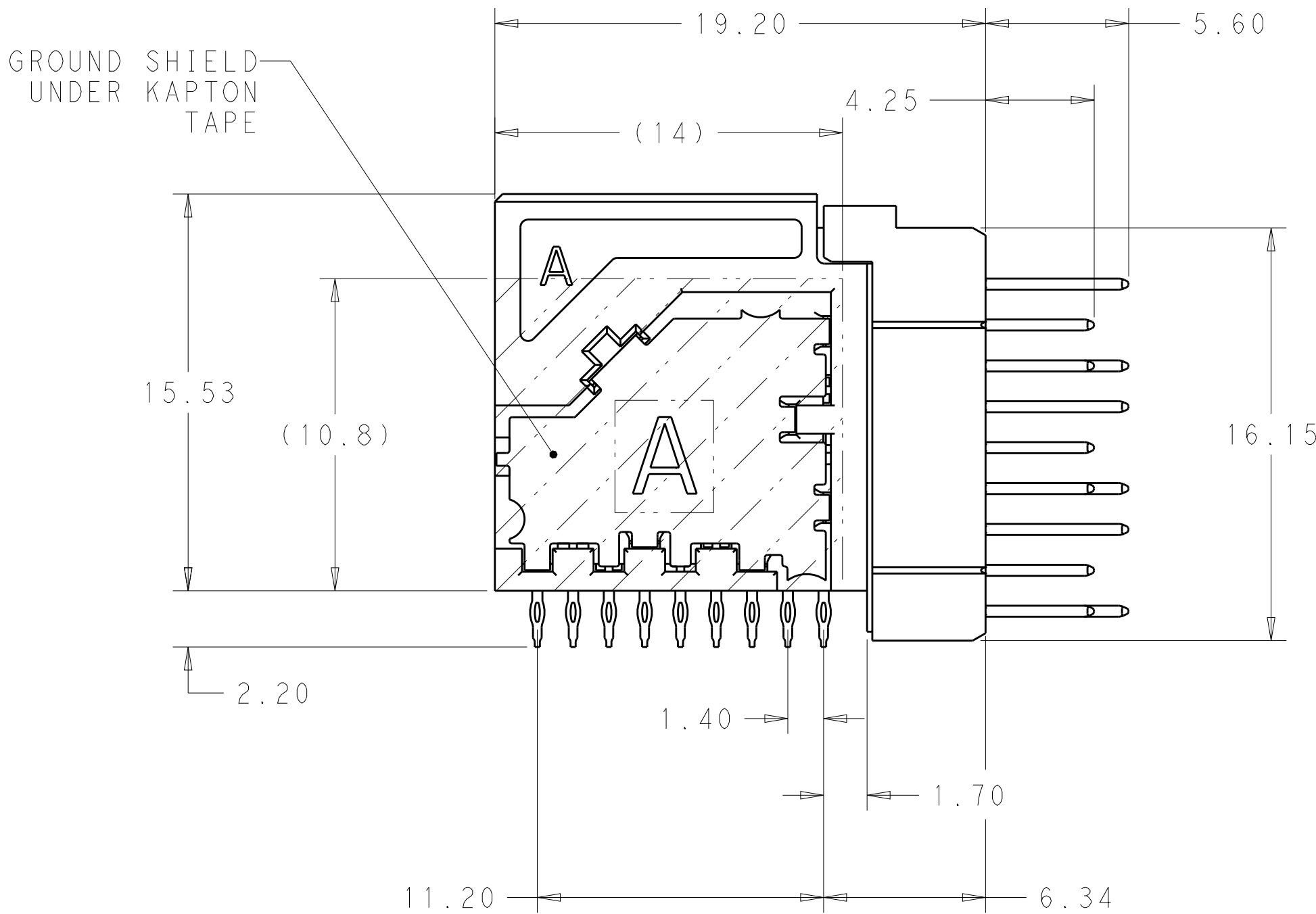
LOC	DIST	REVISIONS				
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	OWN
		D		REV PER ECO 14-018436	12-8-14	CT



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN
SCALE 10:1

- = SIGNAL
⊗ = GROUND

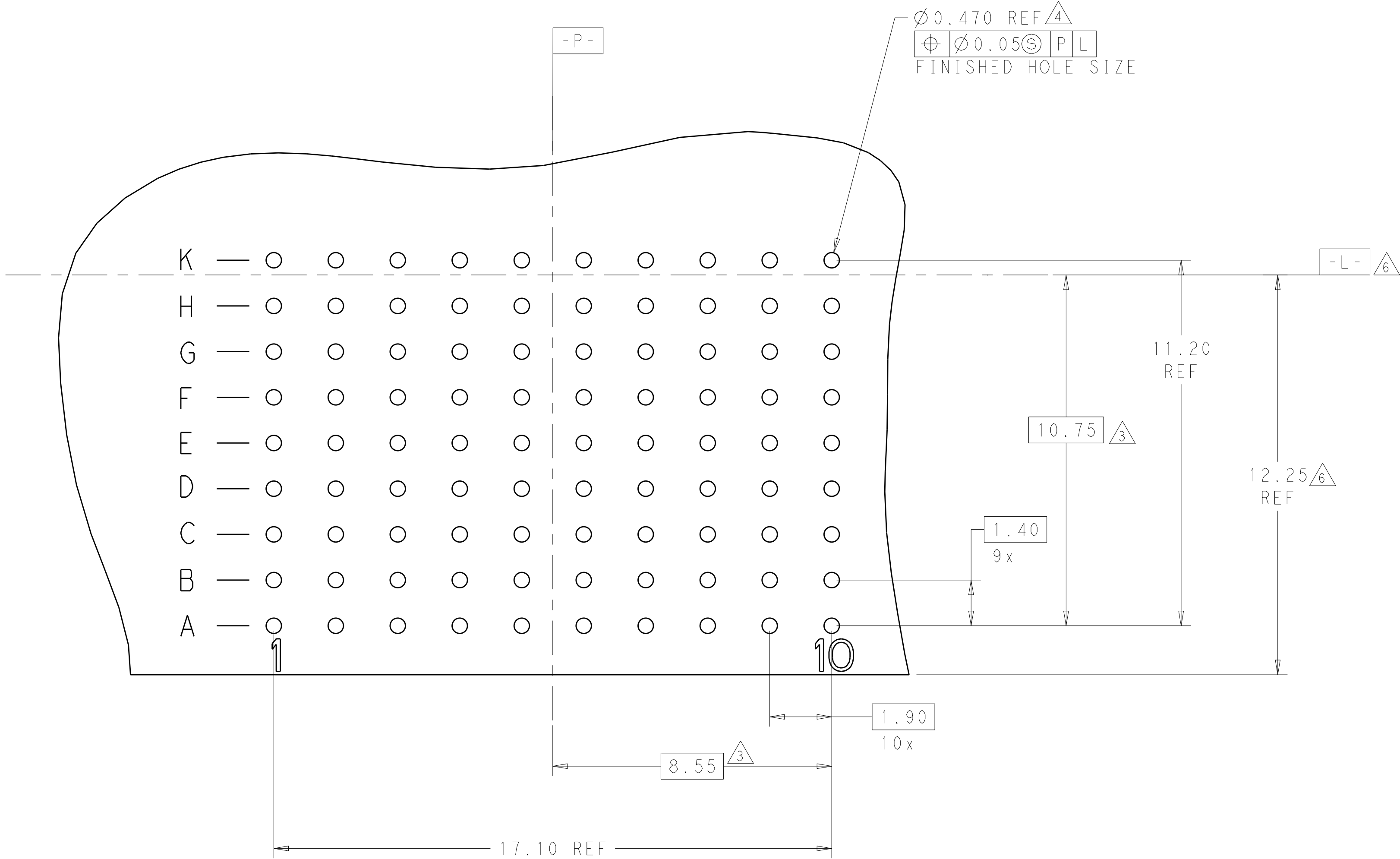
- 1 MATERIAL:
CONTACT AND SHIELD: COPPER ALLOY
HOUSING AND CHICKLET: LCP, COLOR: BLACK
TAPE: POLYIMIDE FILM WITH SILICONE ADHESIVE
- 2 FINISH:
CONTACT: MATING AREA: 1.27µm MIN GOLD OVER
1.27µm MIN NICKEL
COMPLIANT PIN: 0.5µm MIN MATTE TIN OVER
1.27µm MIN NICKEL
SHIELD: 1.27µm MIN NICKEL
- 3 DIMENSION APPLIES TO CENTERLINE OF THRU HOLE
- 4 PER APPLICATION SPEC 114-13267 MANUFACTURING TOLERANCES FOR
Ø0.46±.06 FINISHED HOLE WITH SnPb PLATING
DRILLED HOLE = Ø0.55±.025
Cu PLATING = 0.038±0.013
SnPb PLATING = 0.008±0.004
OR
Ø0.47±.055 FINISHED HOLE WITH OUT SnPb PLATING
DRILLED HOLE = Ø0.55±.025
Cu PLATING = 0.038±0.013
- 5 GROUNDS ARE CONNECTED THROUGH GROUNDING SHIELD. GROUNDS DO NOT APPLY TO SINGLE ENDED MODULE.
- 6 SEE PRINT 2102427-1 FOR DIMENSIONS
- 7 FINISH:
CONTACT: MATING AREA: 1.27µm MIN GOLD OVER
1.27µm MIN NICKEL
COMPLIANT PIN: 0.5µm MIN BRIGHT TIN LEAD OVER
1.27µm MIN NICKEL
SHIELD: 1.27µm MIN NICKEL



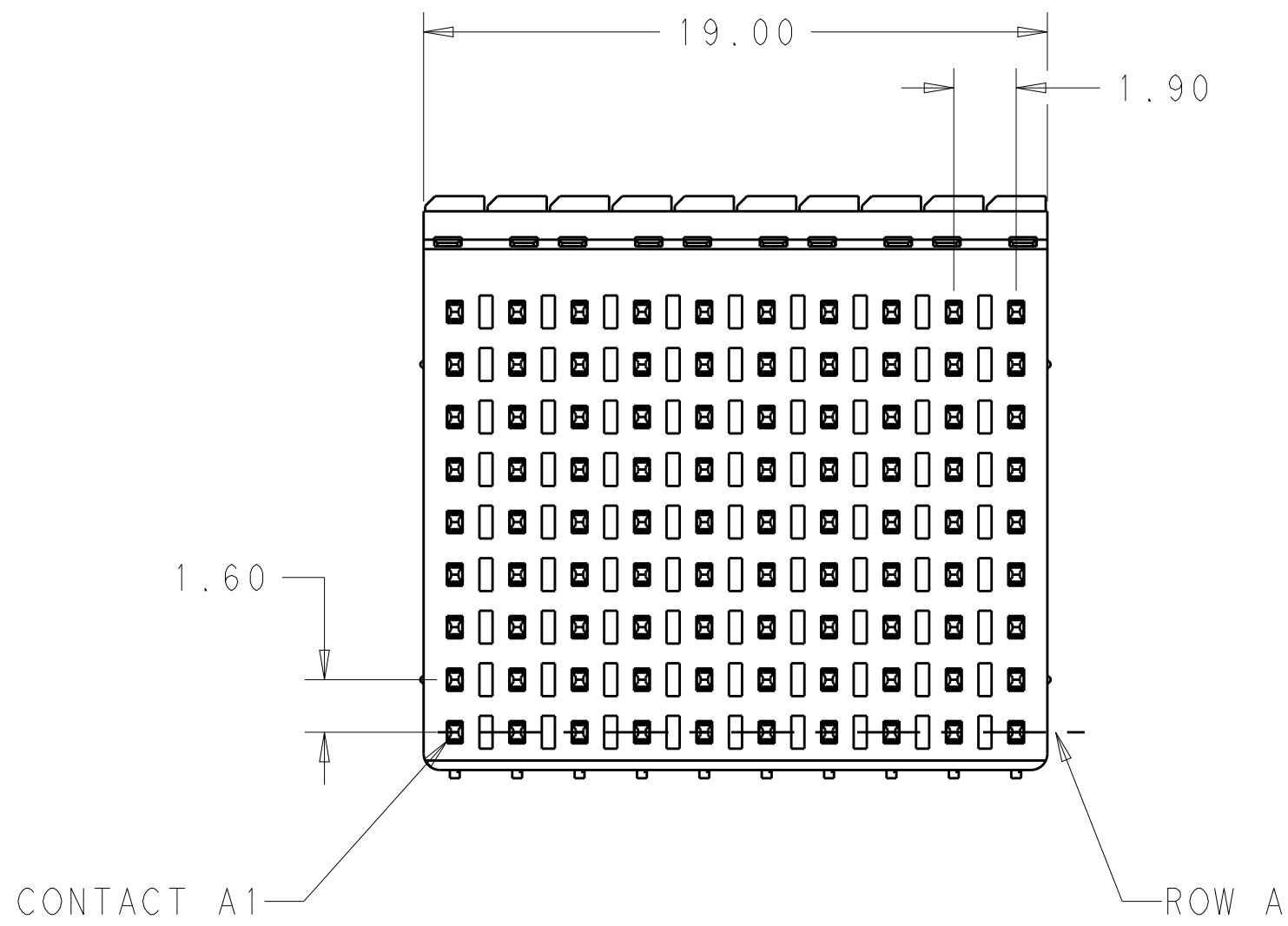
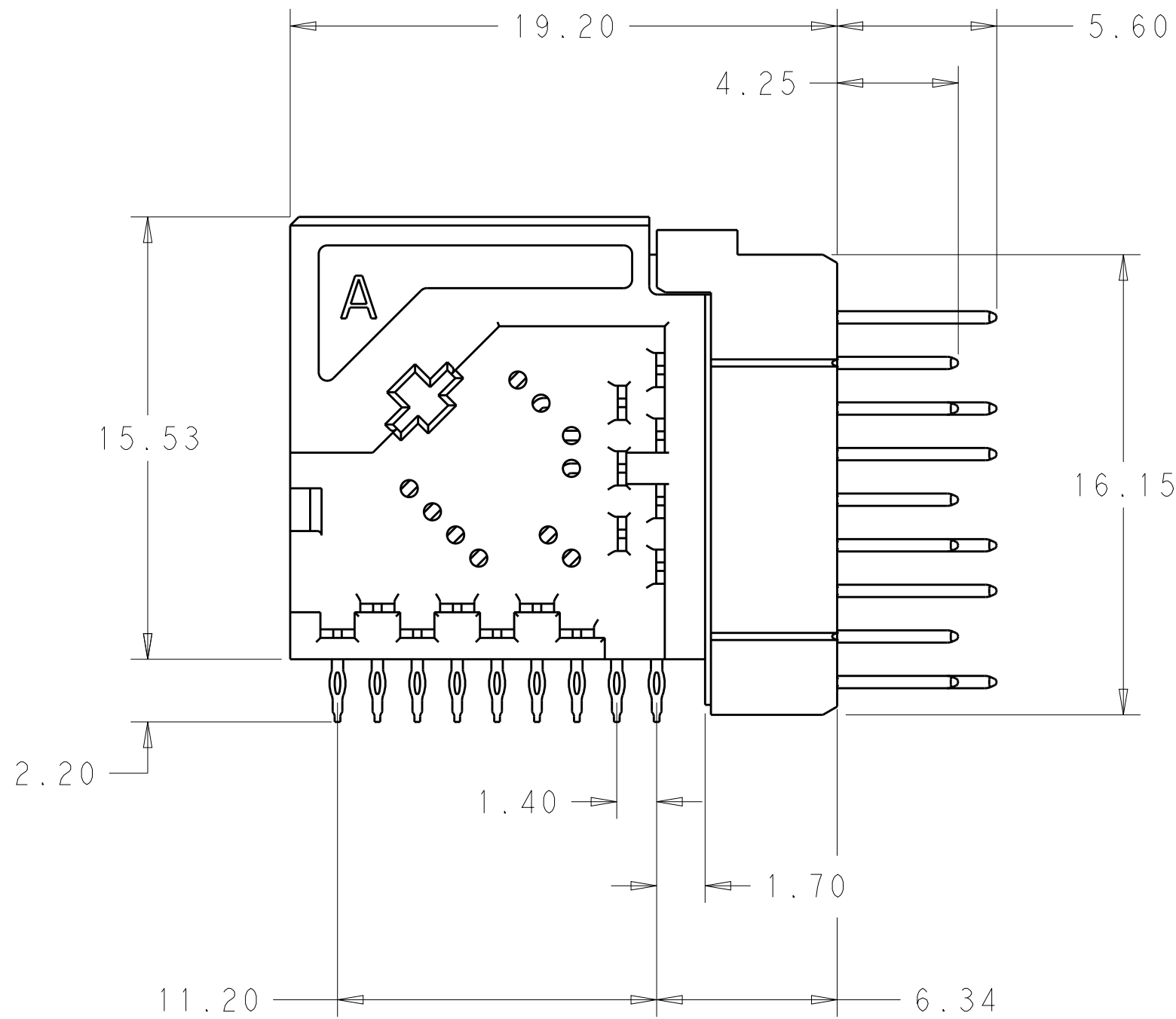
1	SINGLE ENDED	2102436-4
1	DIFFERENTIAL PAIR	2102436-3
2	SINGLE ENDED	2102436-2
2	DIFFERENTIAL PAIR	2102436-1
FINISH	DESCRIPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN D. BELACK CHK K. MILLER APVD K. THACKSTON	10MAR2011	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	
0 PLC ±.13 1 PLC ±0.10 2 PLC ±.10 3 PLC ±. 4 PLC ±. ANGLES #2°		PRODUCT SPEC 108-2409		Fortis Zd, METAL SHELL LRU, RIGHT ANGLE HEADER, MODULE	
MATERIAL		APPLICATION SPEC 114-13267		SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
SEE TABLE		WEIGHT ~12.08 g		A100779C=2102436	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 1:1		SHEET 1 OF 2	
				REV D	

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



2102436-2, 2102436-4



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN D. BELACK CHK K. MILLER APVD K. THACKSTON	10MAR2011	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	
0 PLC ±0.13 1 PLC ±0.10 2 PLC ±0.10 3 PLC ±0.10 4 PLC ±0.10 ANGLES ±2° FINISH		PRODUCT SPEC 108-2409 APPLICATION SPEC 114-13267 WEIGHT ~ g		SIZE A1	
MATERIAL 1		SEE TABLE		CAGE CODE 2102436	
Customer Drawing		SCALE 10:1		SHEET 2 OF 2	
				REV D	

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