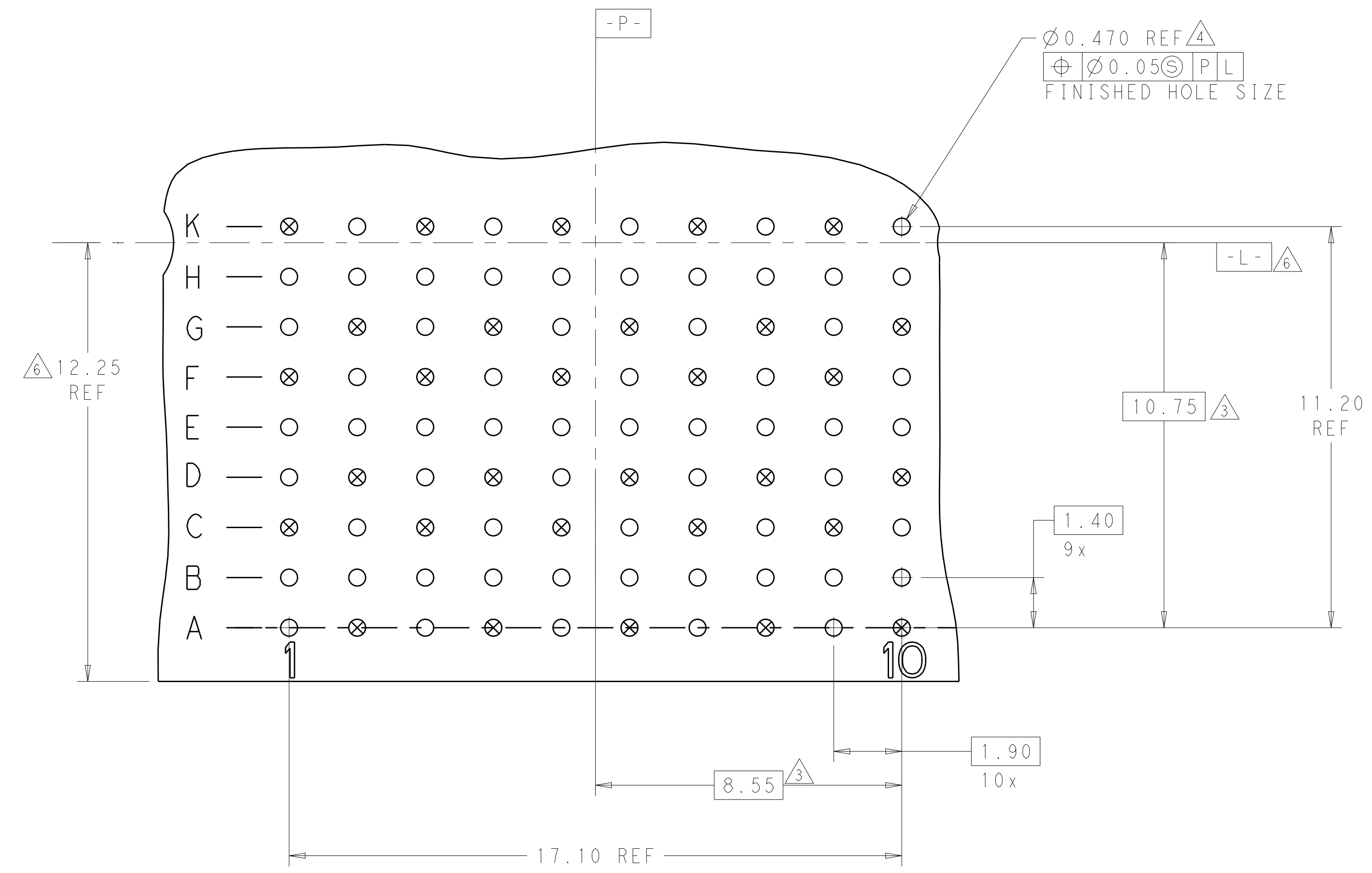


LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
D		REV PER ECO 14-018436	12-8-14	CT	DH		

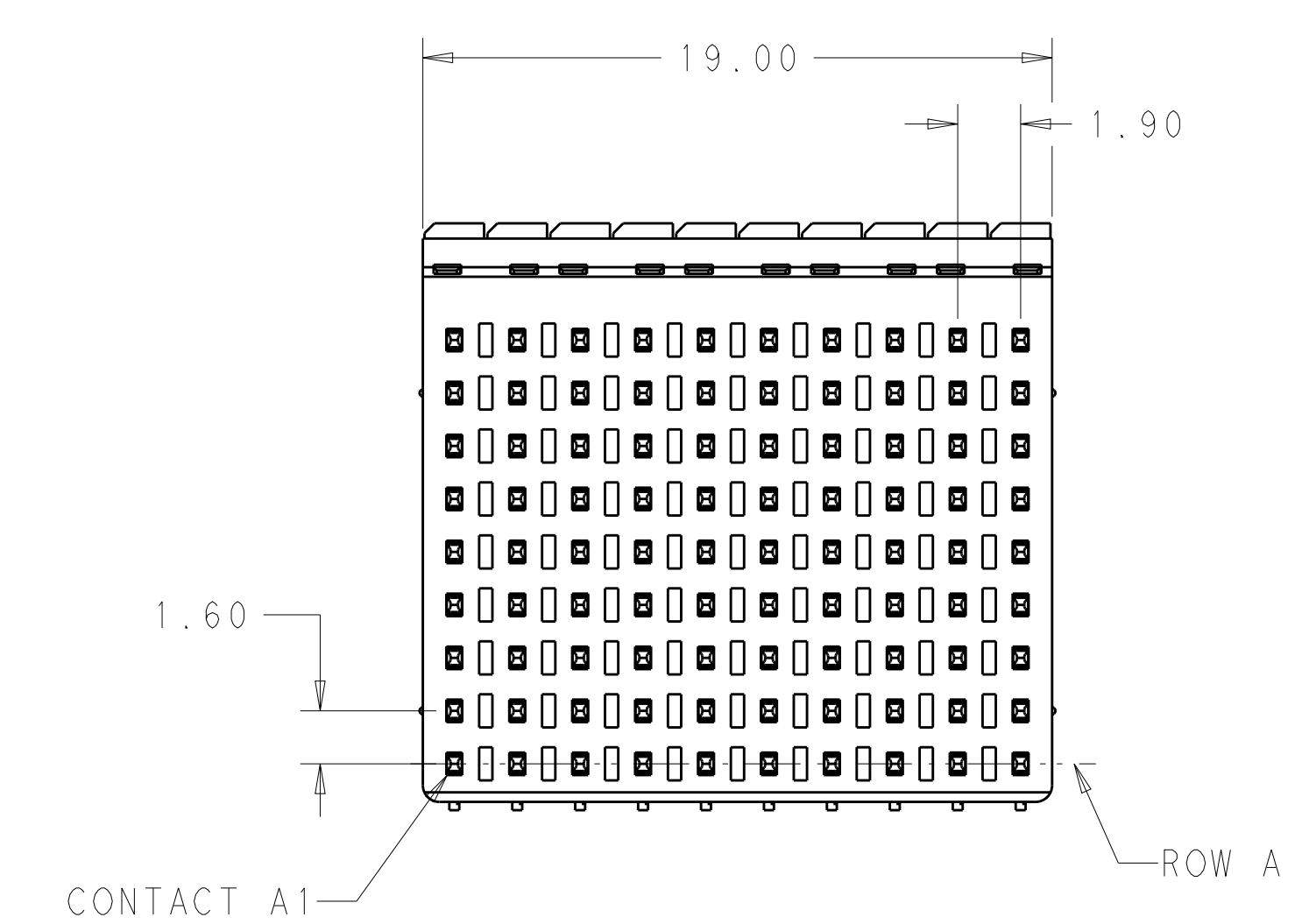
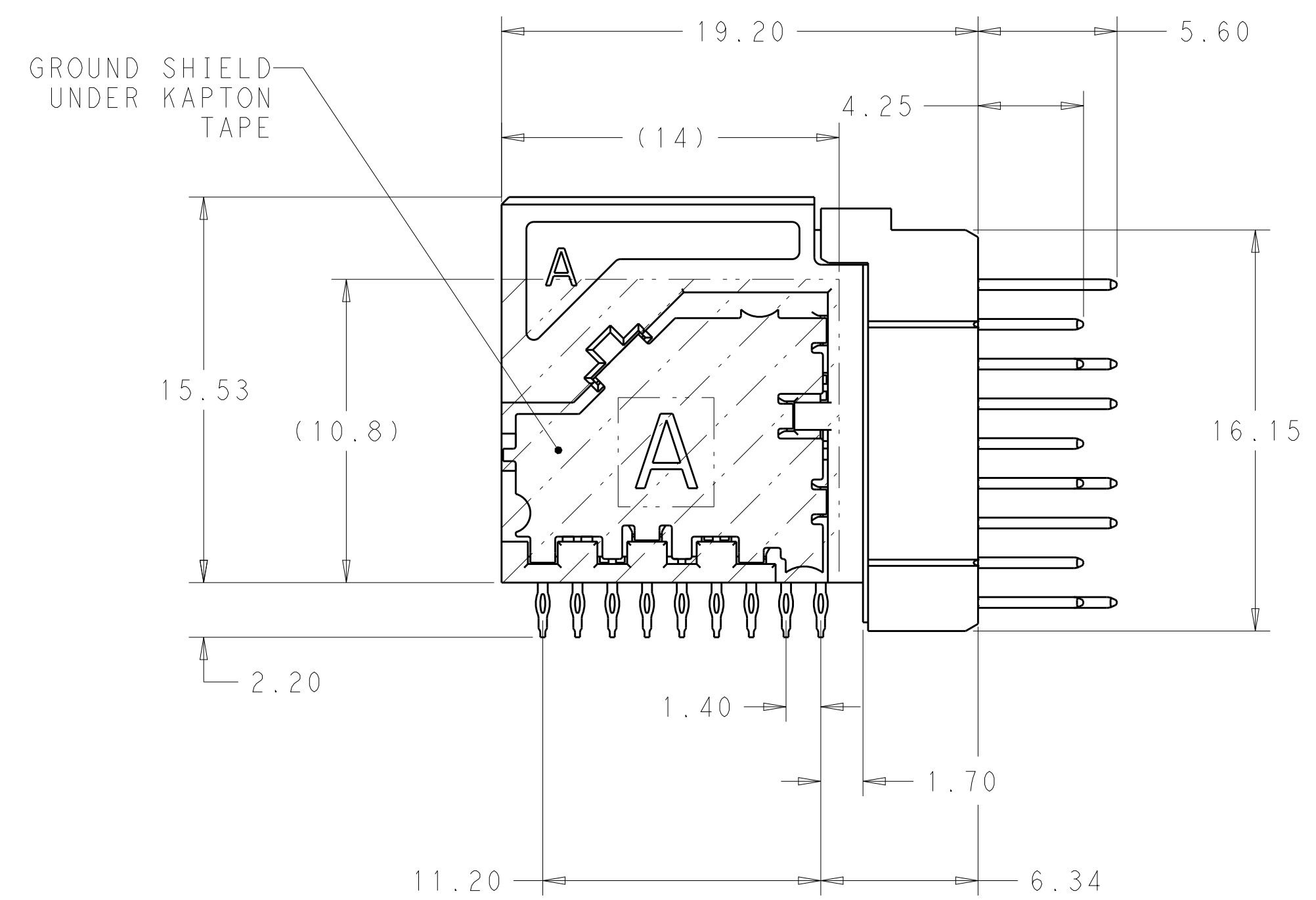


2102436-1, 2102436-3

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.		DWN	TOMAR2011	TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK	D. BELACK	NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	K. MILLER	Fortis Zd, METAL SHELL LRU, RIGHT ANGLE HEADER, MODULE	
mm		PRODUCT SPEC	K. THACKSTON	SIZE	
0 PLC ±.13		108-2409		CAGE CODE DRAWING NO	
2 PLC ±0.10		APPLICATION SPEC		RESTRICTED TO	
3 PLC ±.07		114-13267		A100779C=2102436	
4 PLC ±.05		WEIGHT	~12.08 g	SCALE	
ANGLES ±.2°		CUSTOMER DRAWING		1:1 SHEET 1 OF 2 REV D	
SEE TABLE					

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