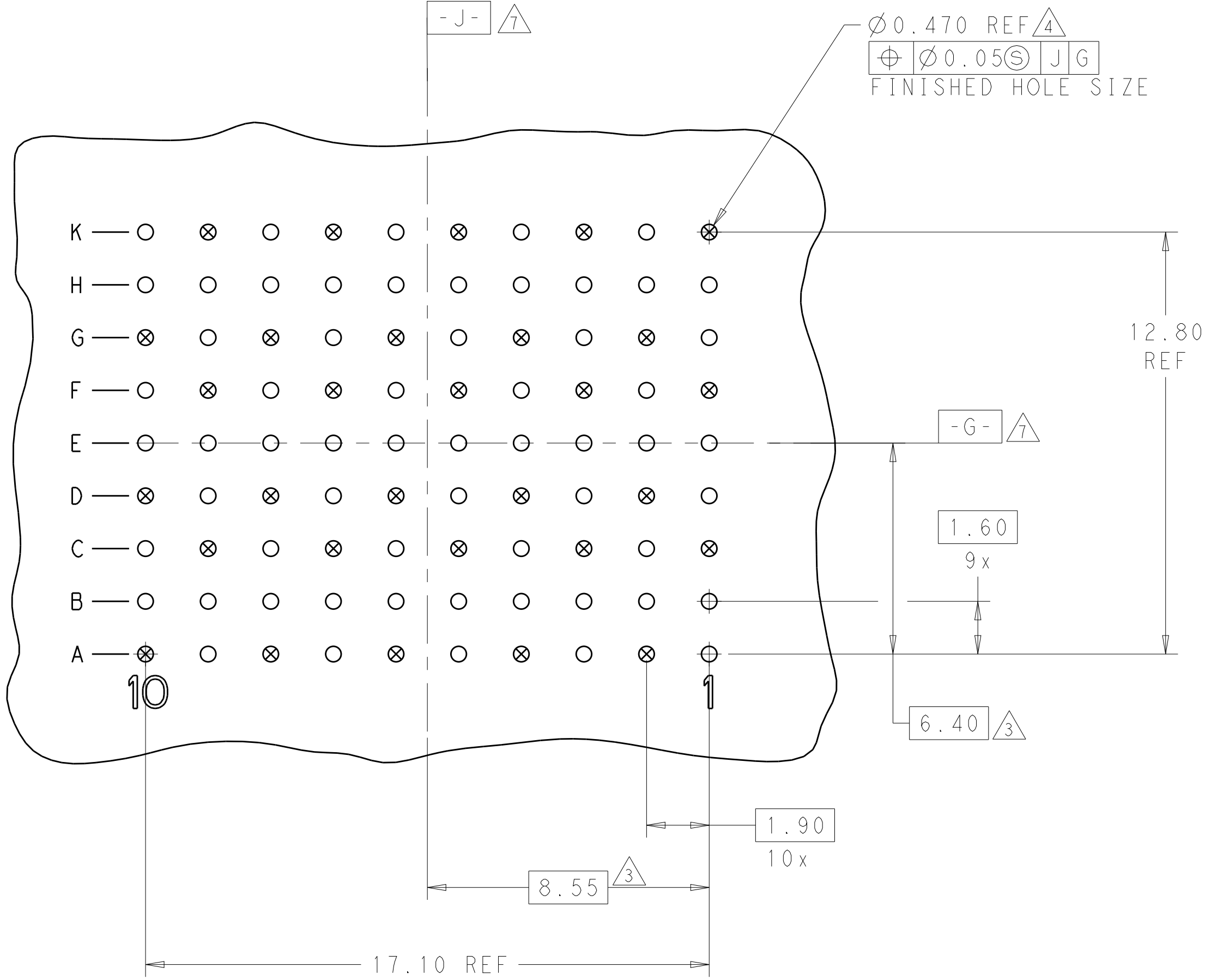


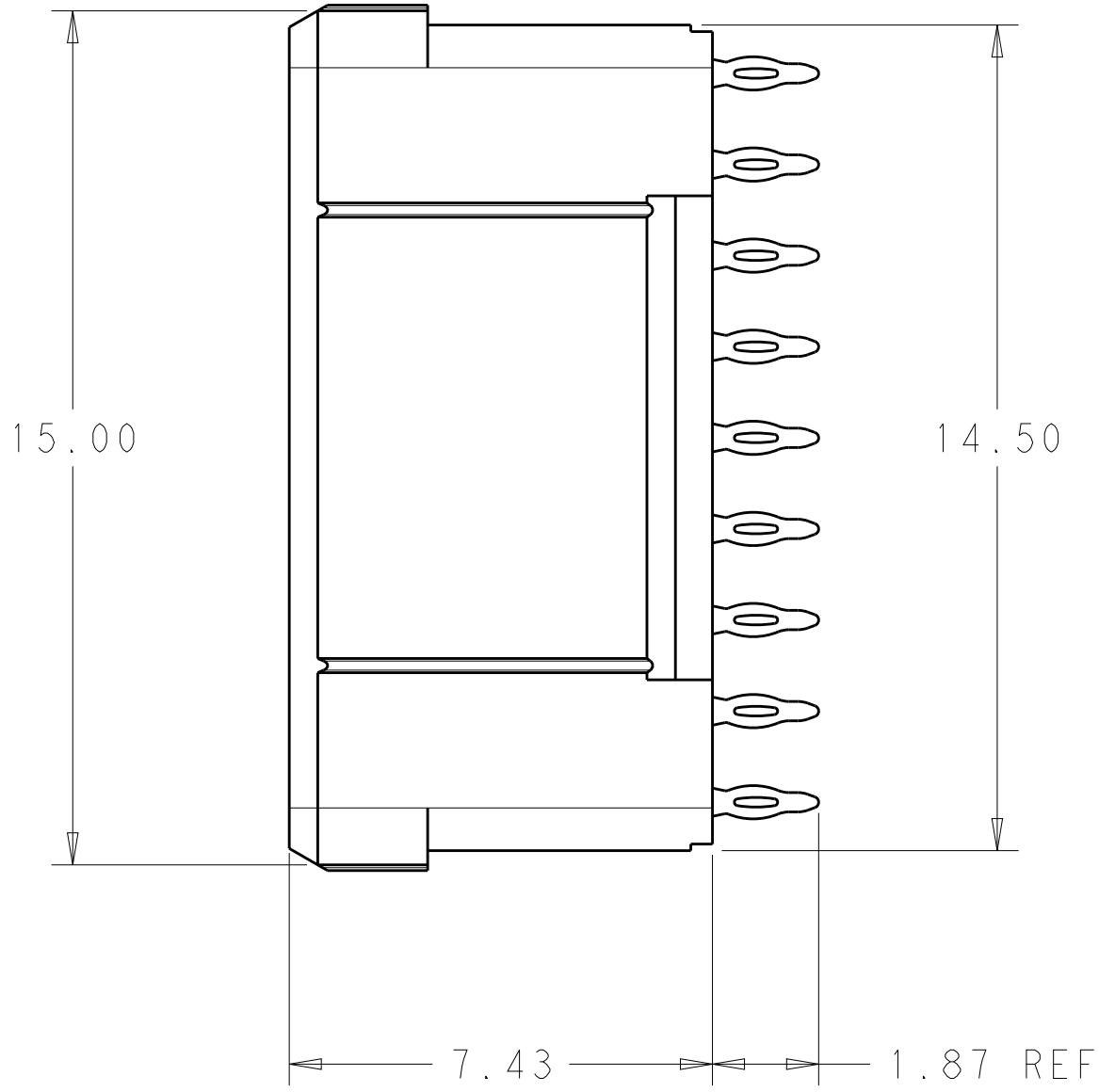
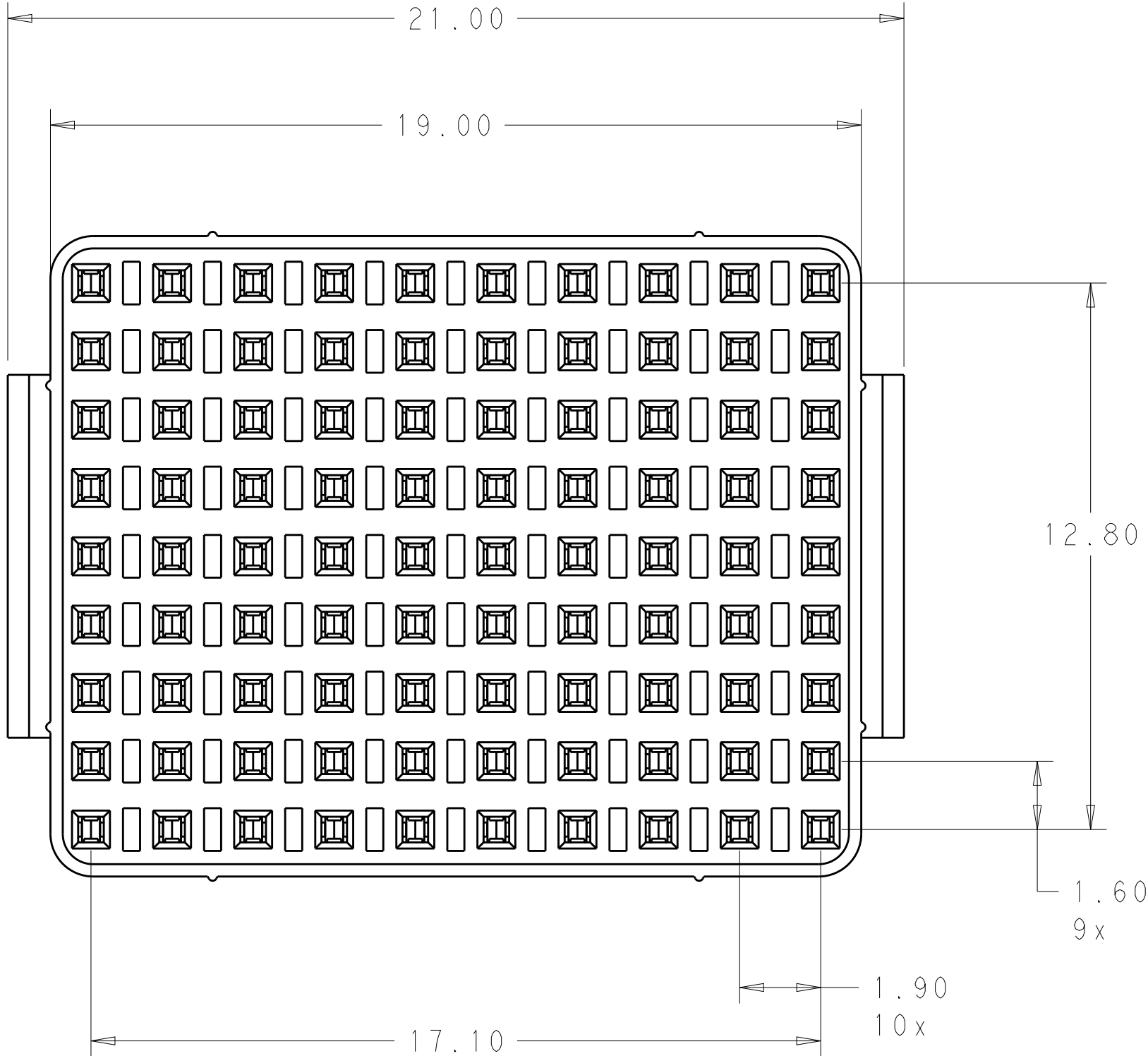
LOC	DIST	REVISIONS				
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN
		A		ECO-13-015101	27SEP2013	DCB
		B		REVISED PER ECO-14-007808	29MAY2014	BY
						KMT



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT  
COMPONENT SIDE SHOWN  
SCALE 8:1

○ = SIGNAL  
⊗ = GROUND

- 1 MATERIAL:  
CONTACT - COPPER ALLOY  
HOUSING - LCP, COLOR: BLACK
- 2 FINISH:  
MATING AREA: 1.27µm MIN GOLD OVER  
1.27µm MIN NICKEL  
COMPLIANT PIN: 0.38µm MIN MATTE TIN OVER  
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 APPLY WHEN USING 2102436-1 & 2102436-3 MODULE
- 6 FINISH:  
MATING AREA: 1.27µm MIN GOLD OVER  
1.27µm MIN NICKEL  
COMPLIANT TAIL: 0.5µm MIN BRIGHT TIN LEAD OVER  
1.27µm MIN NICKEL
- 7 REFERENCE PRINT 2102428 FOR DIMENSIONS.



6	2102438-2
2	2102438-1
FINISH	PART NUMBER

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 ±.13 1 PLC ±0.10 2 PLC ±.10 3 PLC ±. 4 PLC ±. ANGLES #2°		PRODUCT SPEC 108-2409		Fortis Zd, METAL SHELL LRU, VERTICAL MINI-BOX MODULE	
MATERIAL		APPLICATION SPEC 114-13267		SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
FINISH SEE TABLE		WEIGHT ~3.04g		A100779C=2102438	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 8:1		SHEET 1 OF 1	
				REV B	

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9