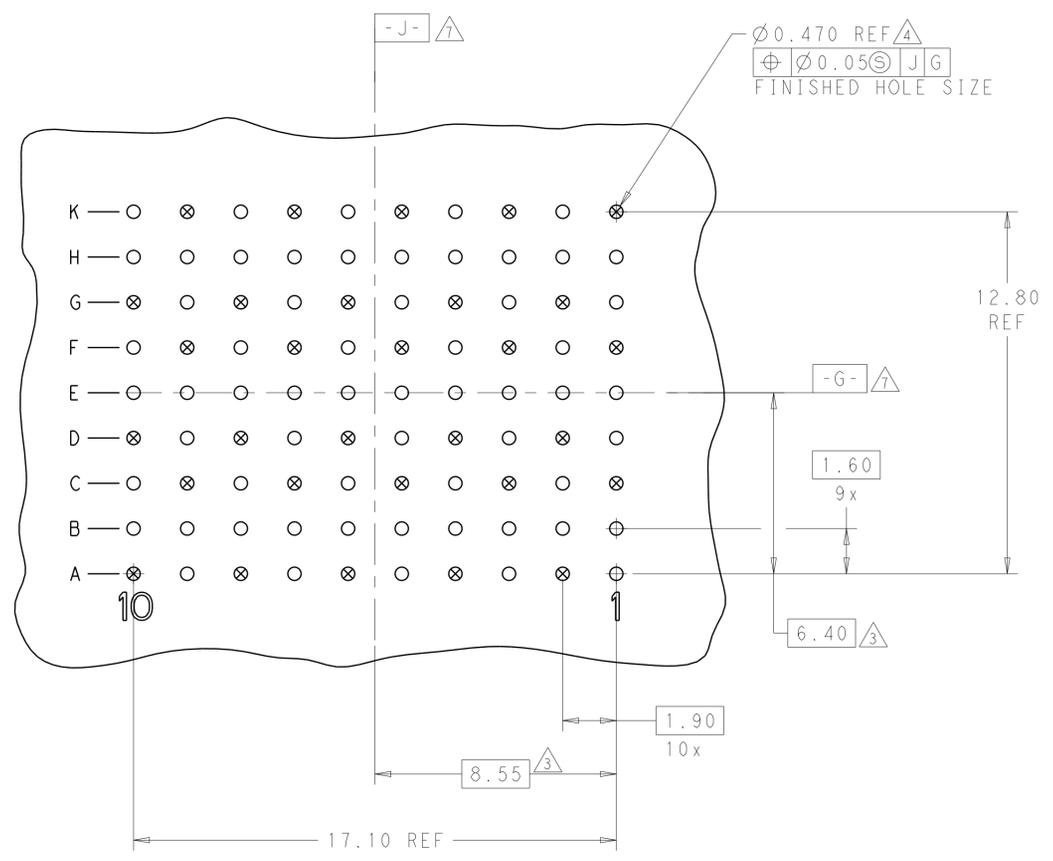


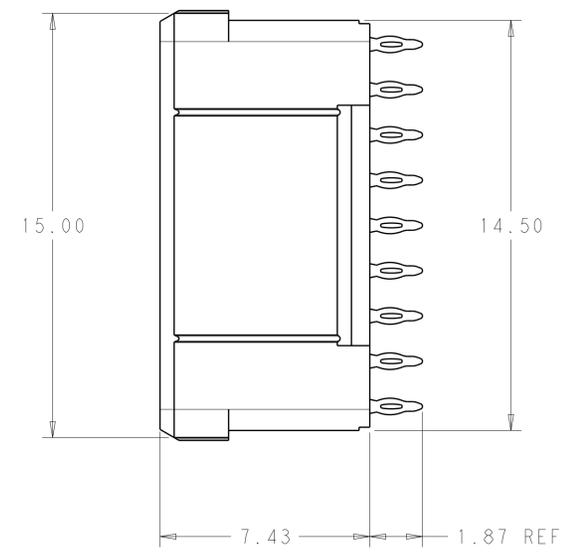
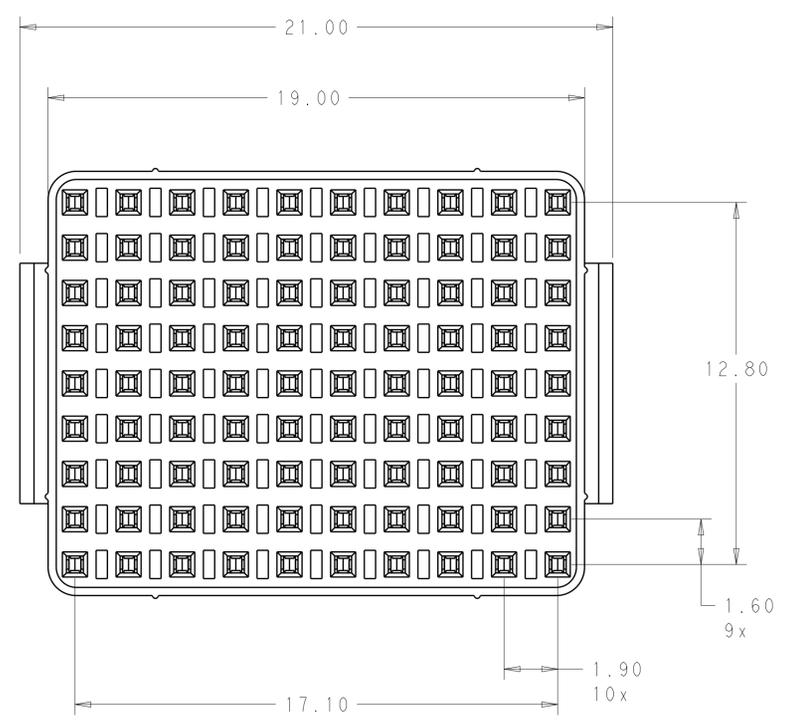
LOC	DIST	REV	DATE	BY	CHK	APPV
-	-	A	27SEP2013	DCB	KT	
-	-	B	29MAY2014	BY	KMT	



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, 10MAR2011. CHK: K. MILLER. APVD: K. THACKSTON. NAME: Fortis Zd, METAL SHELL LRU, VERTICAL MINI-BOX MODULE. PRODUCT SPEC: 108-2409. APPLICATION SPEC: 114-13267. SIZE: CAGE CODE DRAWING NO. RESTRICTED TO: A100779. WEIGHT: ~3.04g. MATERIAL: SEE TABLE. FINISH: SEE TABLE. CUSTOMER DRAWING. SCALE: 8:1. SHEET: 1 OF 1. REV: B.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.