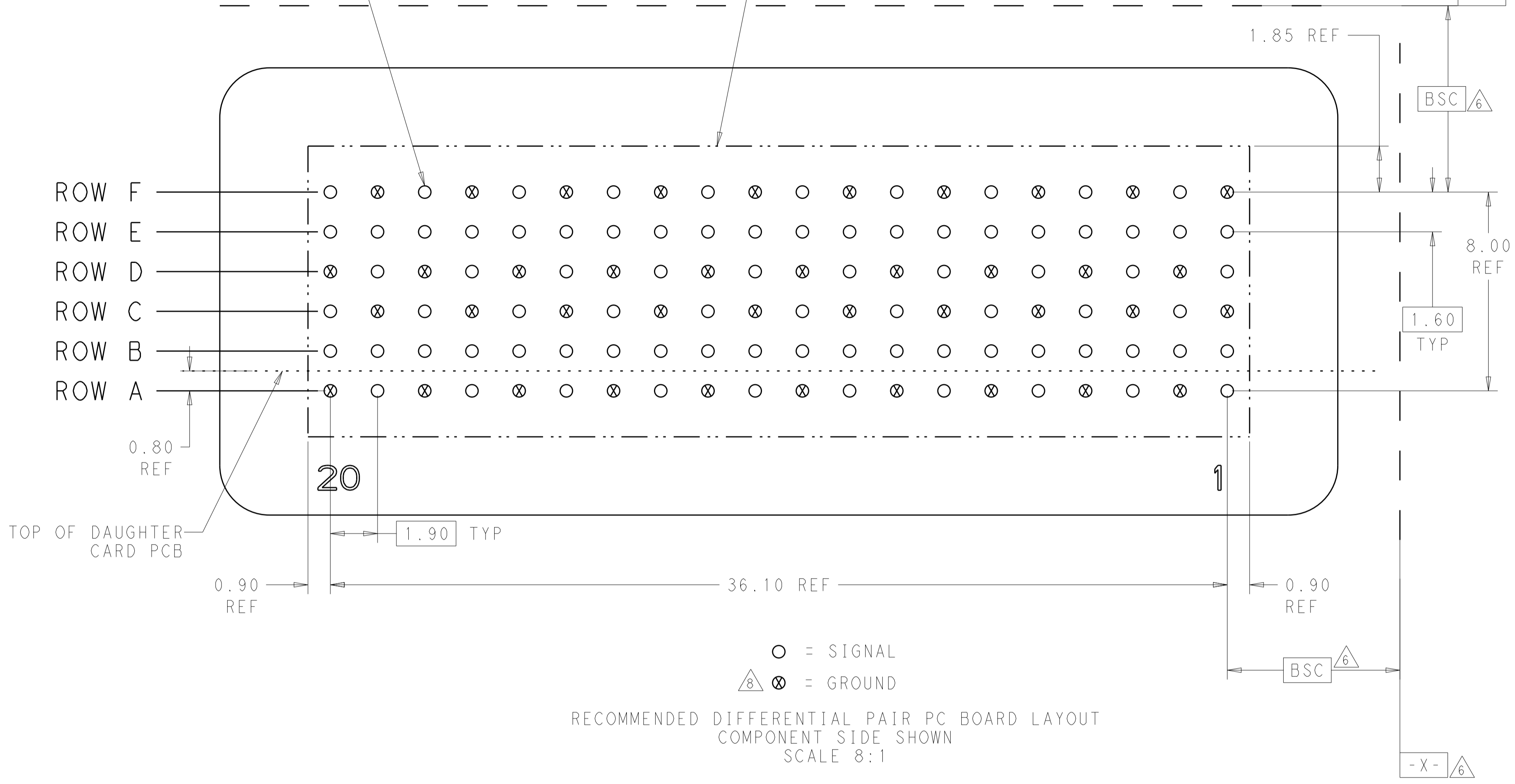
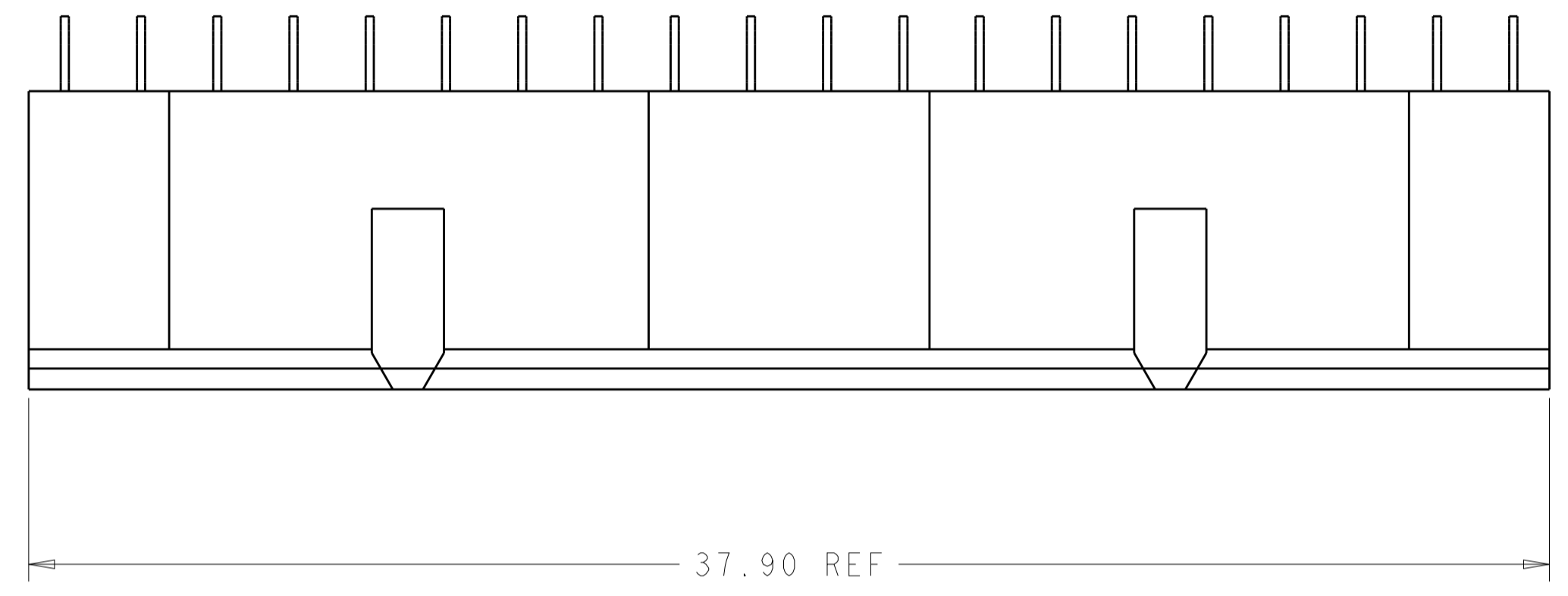


LOC	DIST	REV	DATE	BY	CHK	APPV
-	-	A	11OCT2012	MGM	CT	
-	-	B	01APR2013	KG	DH	
-	-	C	20NOV14	MGM	CT	

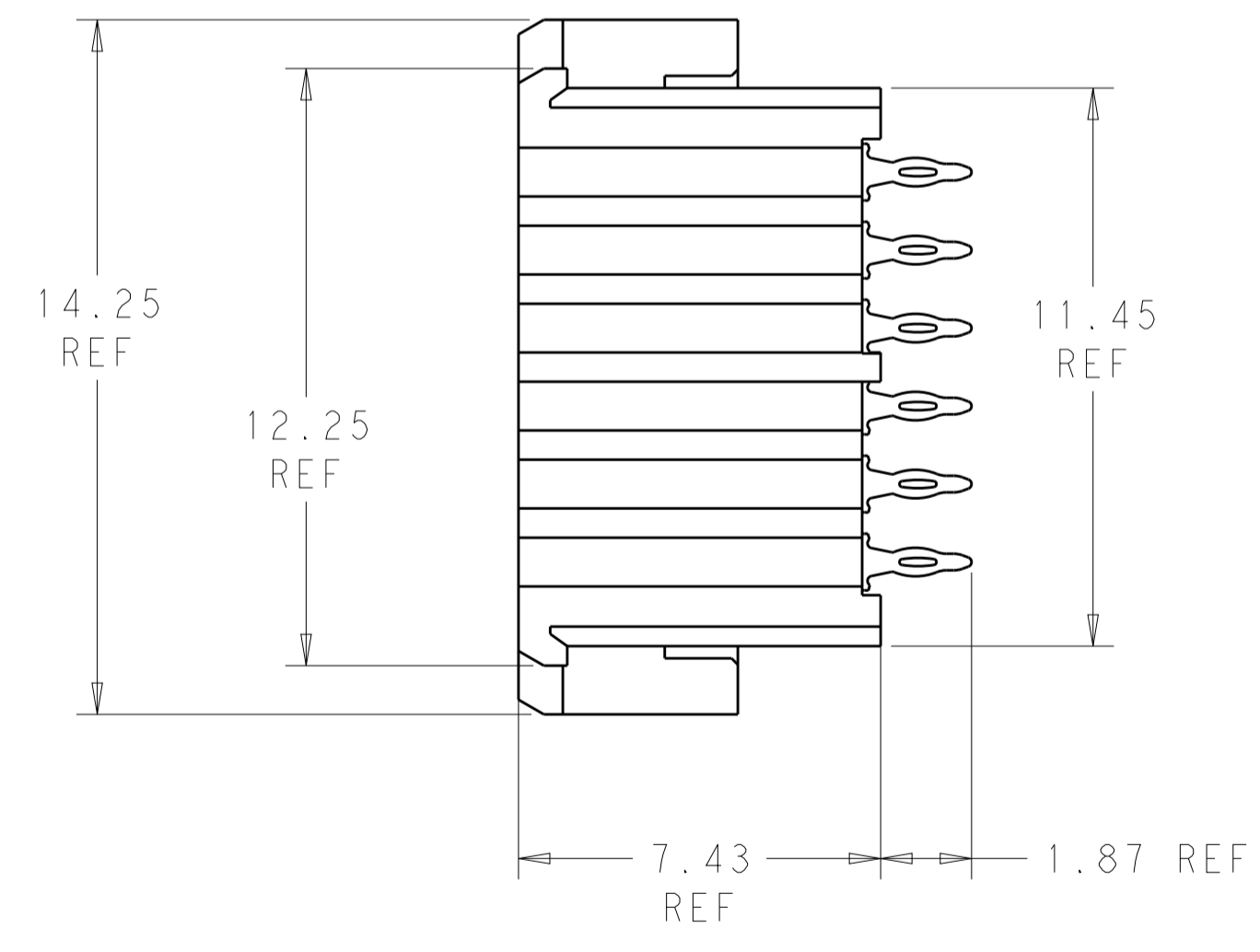
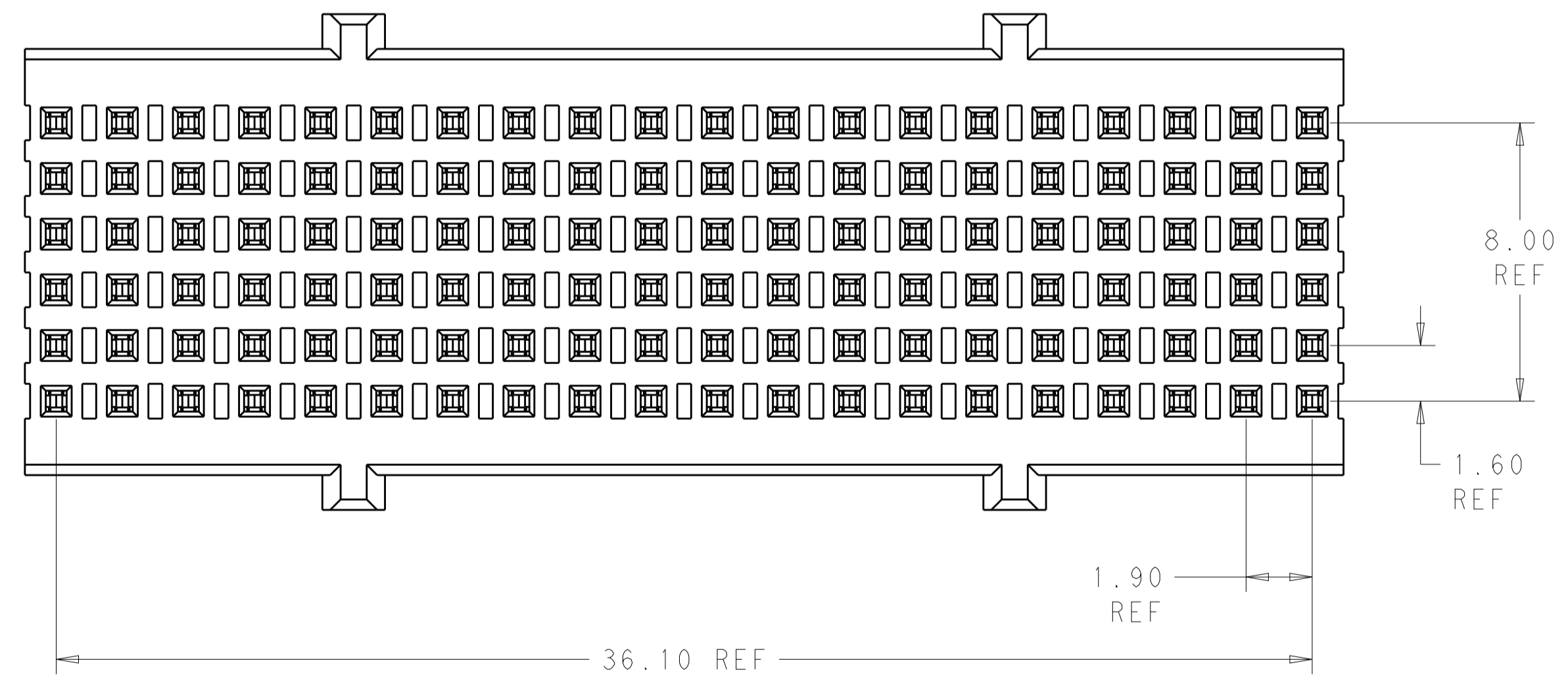
$\oplus \varnothing 0.05 \text{ X Y}$
 FINISHED HOLE SIZE
 AND PLATED THRU HOLES

CONNECTOR
 OUTLINE



○ = SIGNAL
 ⊗ = GROUND

RECOMMENDED DIFFERENTIAL PAIR PC BOARD LAYOUT
 COMPONENT SIDE SHOWN
 SCALE 8:1



- 1 MATERIAL:
CONTACT - COPPER ALLOY
HOUSING - LCP, COLOR - BLACK
- 2 FINISH:
MATING AREA: 1.27μm MIN GOLD OVER
1.25μm MIN NICKEL
- 3 FINISH:
COMPLIANT PIN AREA: 0.38μm MIN BRIGHT TIN LEAD
OVER 1.27μm MIN NICKEL
- 4 FINISH:
COMPLIANT PIN AREA: 0.38μm MIN MATTE TIN
OVER 1.27μm MIN NICKEL
- 5 --
- 6 DATUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 7 REFERENCE APPLICATION SPEC 114-13267 FOR RECOMMENDED
PLATING THRU HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- 8 RECOMMENDED DIFFERENTIAL PAIR CONFIGURATION SHOWN.
THE CONNECTOR UTILIZES AN OPEN PIN FIELD AND
CAN BE LAID OUT IN A SINGLE-ENDED CONFIGURATION.

2, 4	2102098-2
2, 3	2102098-1
FINISH	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER: GPS (ISO STANDARDS)		OWN: D. BELACK 04NOV2010	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK: A. TSANG	NAME: Fortis Zd, 2-PAIR, 20-COLUMN VERTICAL, CENTER MODULE ASSEMBLY	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APV: M. McALONIS	SIZE: CAGE CODE: DRAWING NO: RESTRICTED TO	
0 PLC	±	PRODUCT SPEC: 108-2409	SCALE: 7:1 SHEET 1 OF 1 REV C	
1 PLC	±0.13	APPLICATION SPEC: 114-13267	WEIGHT: ~4.88g	
2 PLC	±0.05	FINISH: -	Customer Drawing	
3 PLC	±			
4 PLC	±			
ANGLES	±			



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

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