

LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	BY	APPD
		01		PROPOSED	11MAR2003	LS	JJC
		02		NOTES REMOVED	02AUG2004	RT	JJC
		03		ADDED PRELIMINARY	26AUG2004	LS	JJC
		A		REV PER ECO-06-005380	14MAR2006	BC	GG

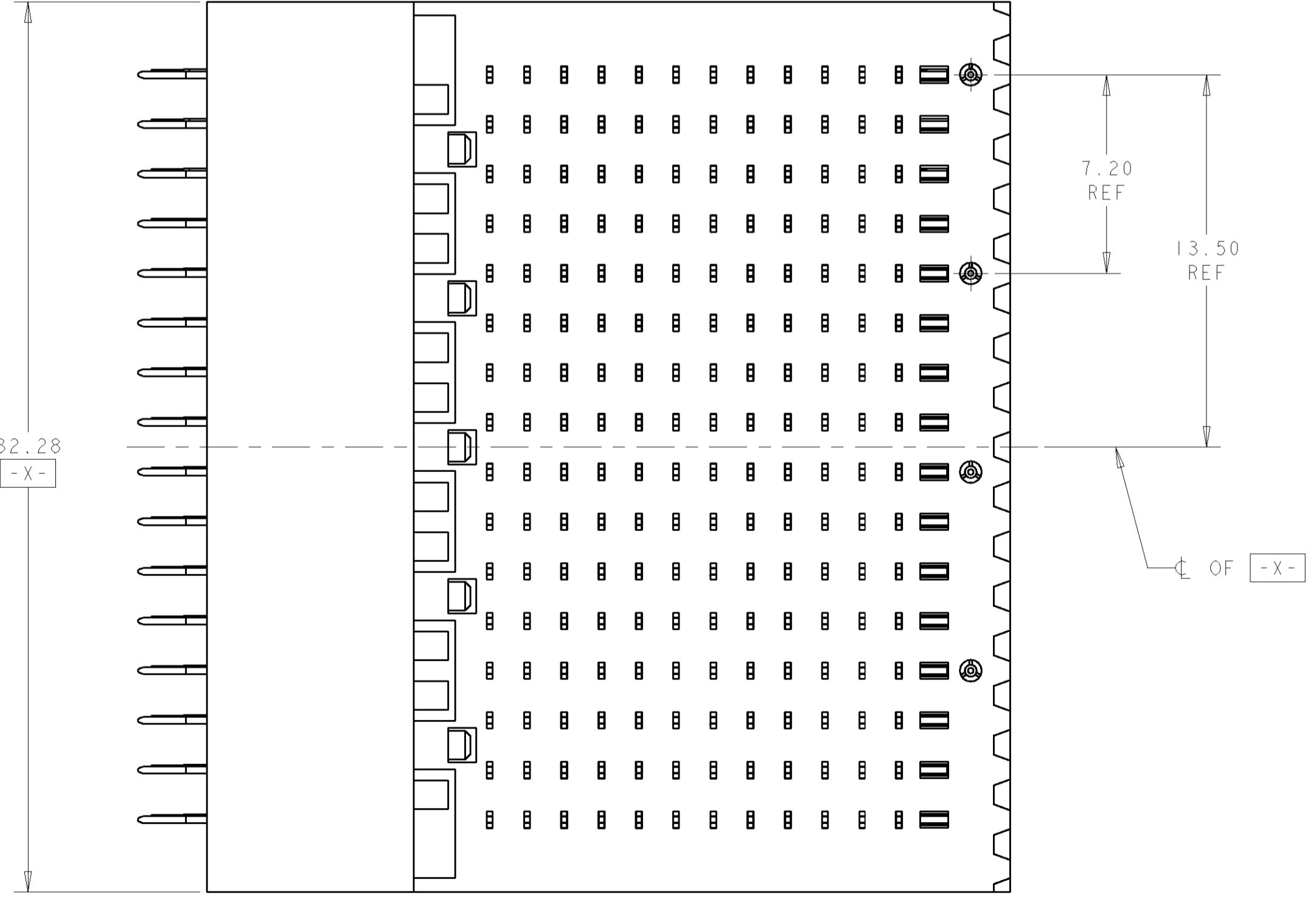
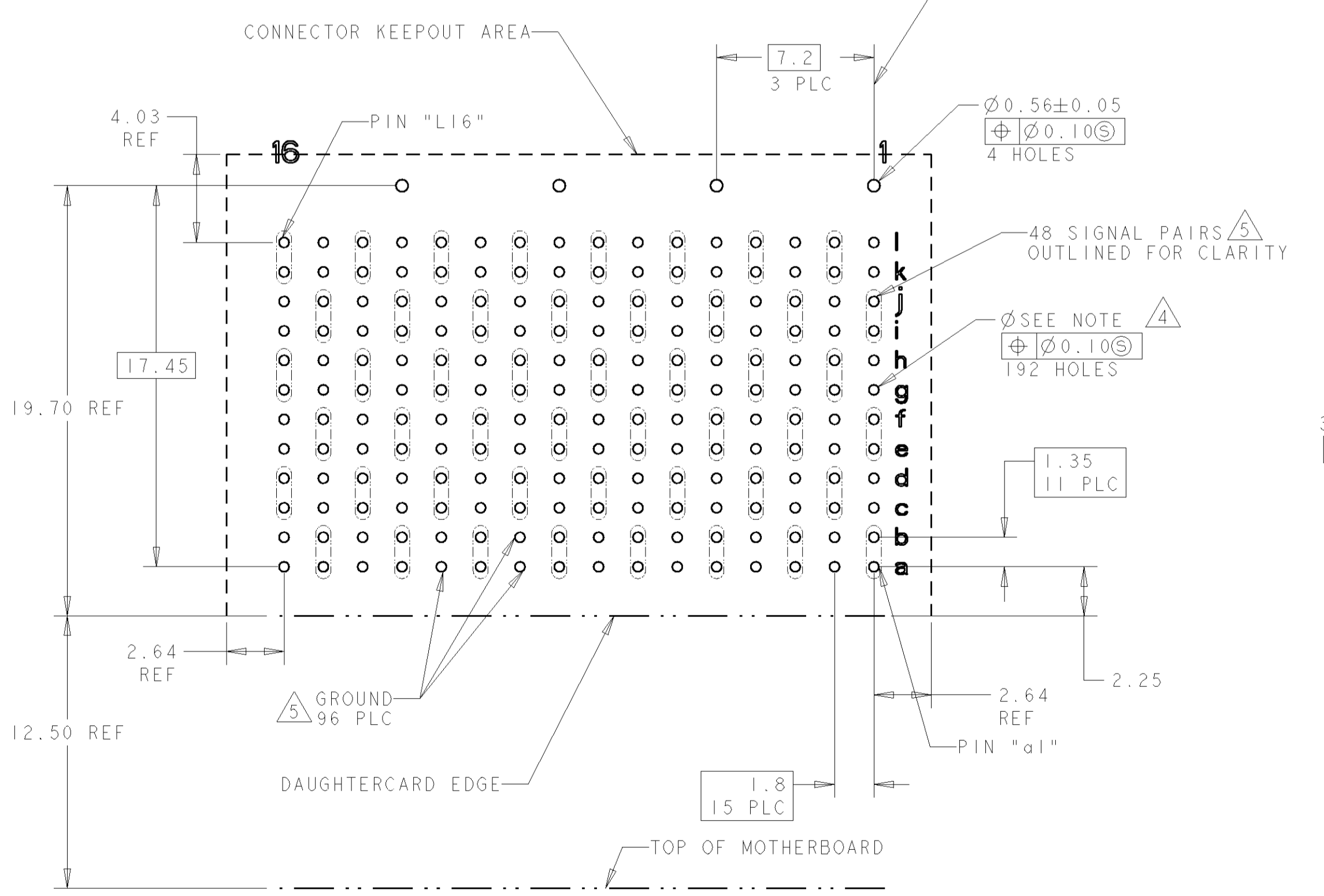
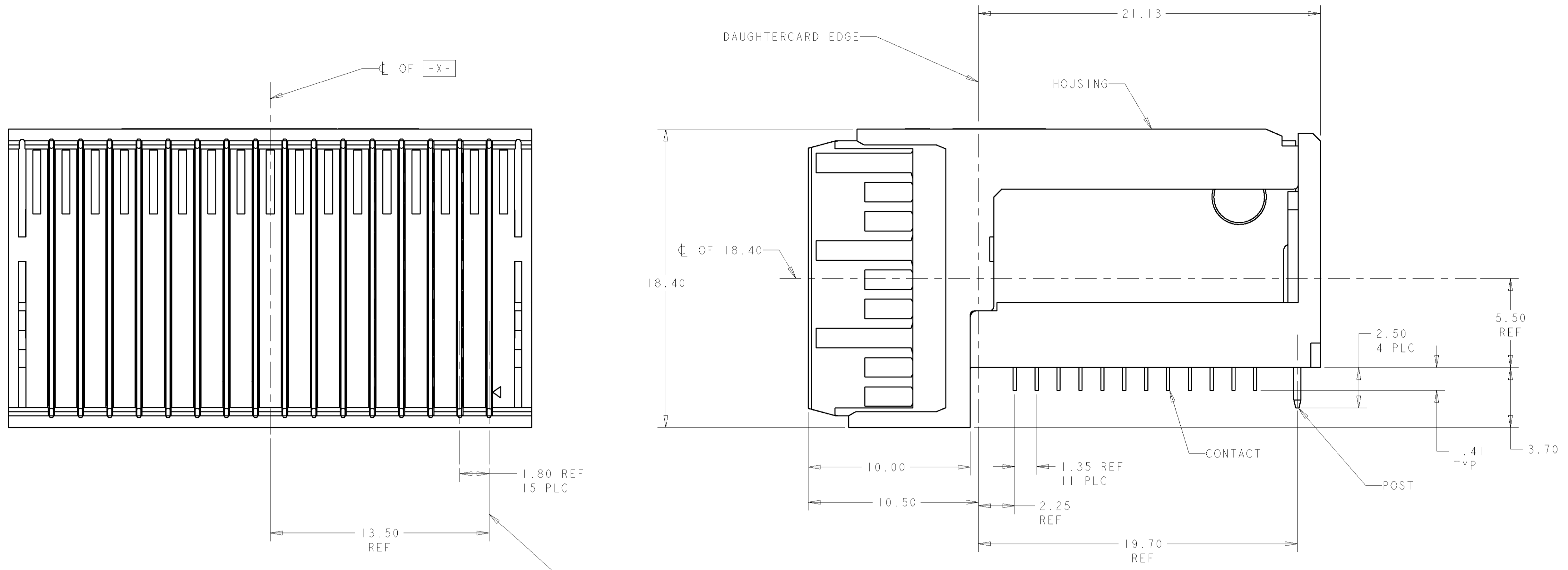
- 1 HOUSING: LCP, UL94V0, COLOR: BLACK.
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
POST: BRASS WIRE
- 2 CONTACT: 1.27µm MIN. TIN-LEAD ON PCB TAIL
OVER 1.27µm MIN. NICKEL OVER ALL.
POST 1.27µm MIN NICKEL PLATED.
- 3 CONTACT: 1.27µm MIN. TIN ON PCB TAIL
OVER 1.27µm MIN. NICKEL OVER ALL.
POST 1.27µm MIN NICKEL PLATED.
- 4 MANUFACTURING TOLERANCE FOR:
Ø0.46±0.05 FINISHED HOLE WITH Sn PB PLATING:
DRILLED HOLE = Ø0.55±0.02
COPPER PLATING = 0.025-0.050
Sn PB PLATING = 0.0038-0.0124
OR
Ø0.475±0.050 FINISHED HOLE WITHOUT Sn PB PLATING:
DRILLED HOLE = Ø0.55±0.02
COPPER PLATING = 0.025-0.050
- 5 SEE TABLE 1 FOR INTERCONNECTIONS TO
BACKPLANE CONNECTOR.

TABLE 1
INTERCONNECTIONS WITH BACKPLANE CONNECTOR 1410133

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR EACH EVEN-NUMBERED COLUMN (WAFER): 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
SIGNAL PAIR	c x	b x
	d x	c x
SIGNAL PAIR	g x	e x
	h x	f x
SIGNAL PAIR	k x	h x
	l x	i x
GROUPS	ax, bx, ex, fx, ix, jx (ALL COMMONED)	ax, dx, gx

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR EACH ODD-NUMBERED COLUMN (WAFER): 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
SIGNAL PAIR	ax	ax
	bx	bx
SIGNAL PAIR	ex	dx
	fx	ex
SIGNAL PAIR	ix	gx
	jx	hx
GROUPS	c x, dx, gx, hx, k x, l x (ALL COMMONED)	c x, fx, ix

NOTE: "x" DESIGNATES THE COLUMN NUMBER



PC BOARD LAYOUT
(CONNECTOR SIDE)
SCALE 5:1

DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± 1 PLC ±0.5 2 PLC ±0.13 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±1°		DWN: T1MAR2003 CHK: T1MAR2003 APPD: J. CONSOLI S. GRIFFITH T4MAR2006		tyco Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608	
MATERIAL: SEE TABLE		FINISH: SEE TABLE		PRODUCT SPEC: 108-2072 APPLICATION SPEC: 114-13056		NAME: RIGHT ANGLE PLUG ASSEMBLY, STAND ALONE, 20.3mm, MultiSig RT2, DIFFERENTIAL, DAUGHTERCARD CONNECTOR SIZE: 00779 CAGE CODE: 1410134	
CUSTOMER DRAWING				SCALE: 6:1		SHEET: 1 OF 1 REV: A	



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.