

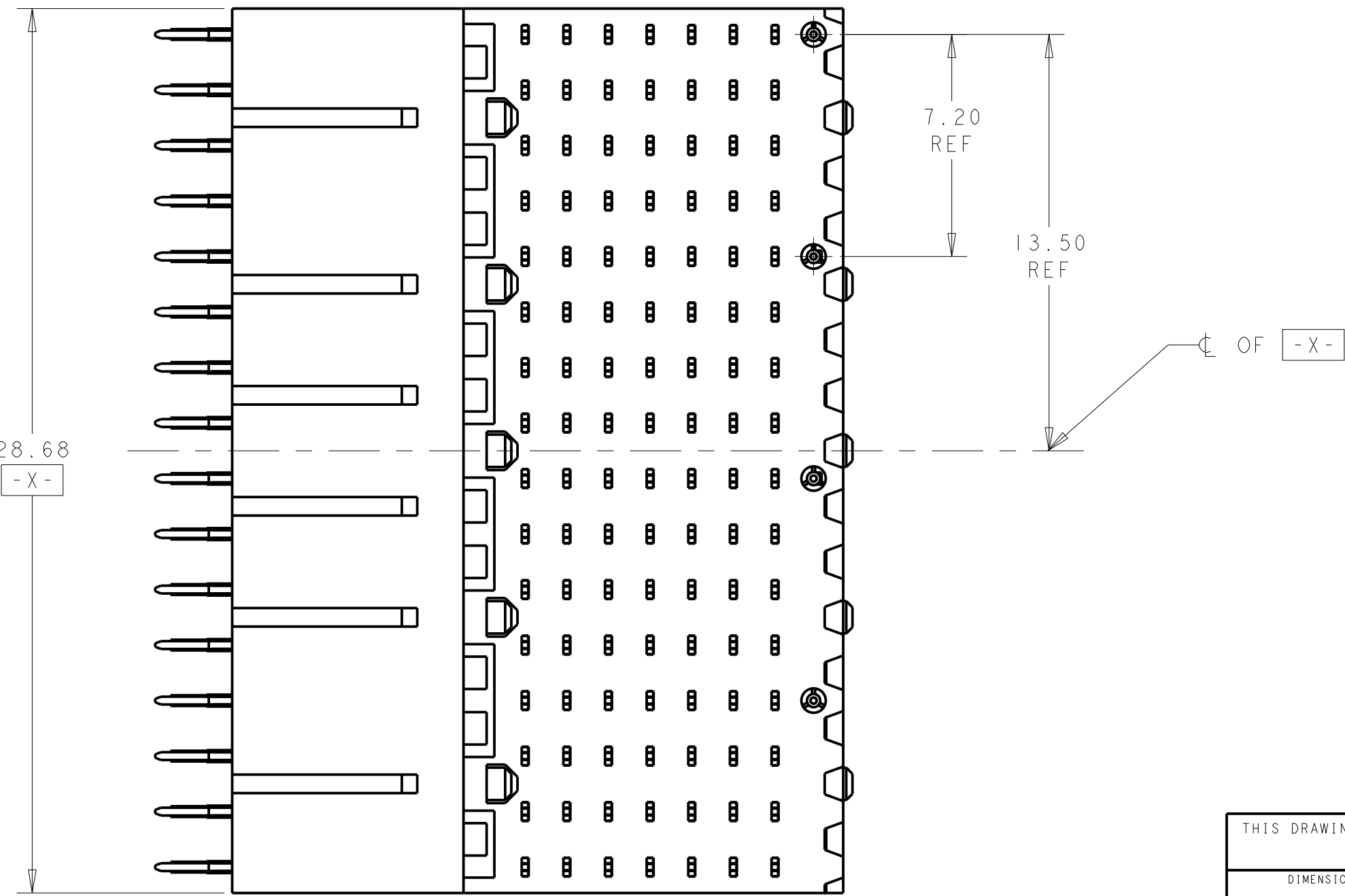
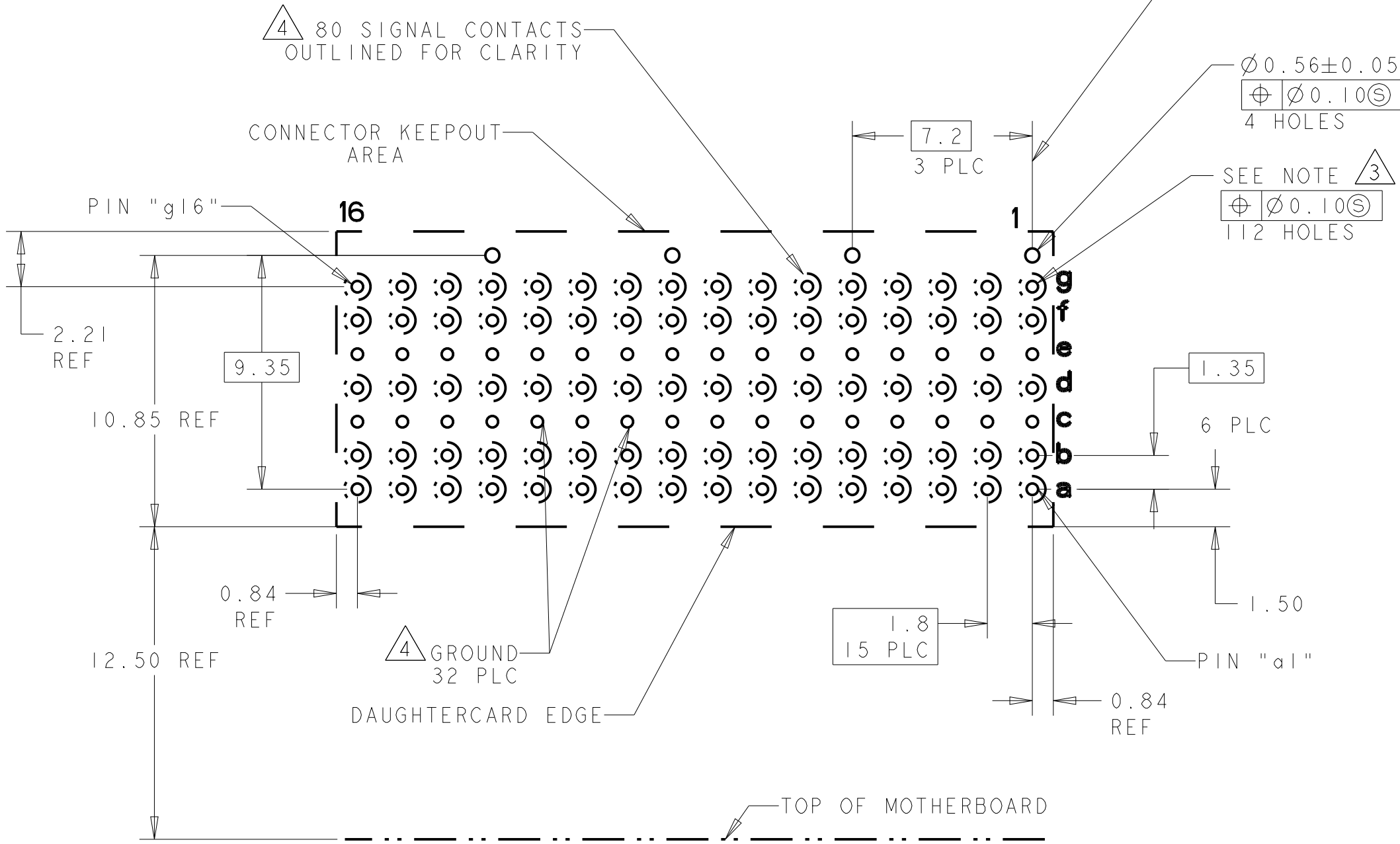
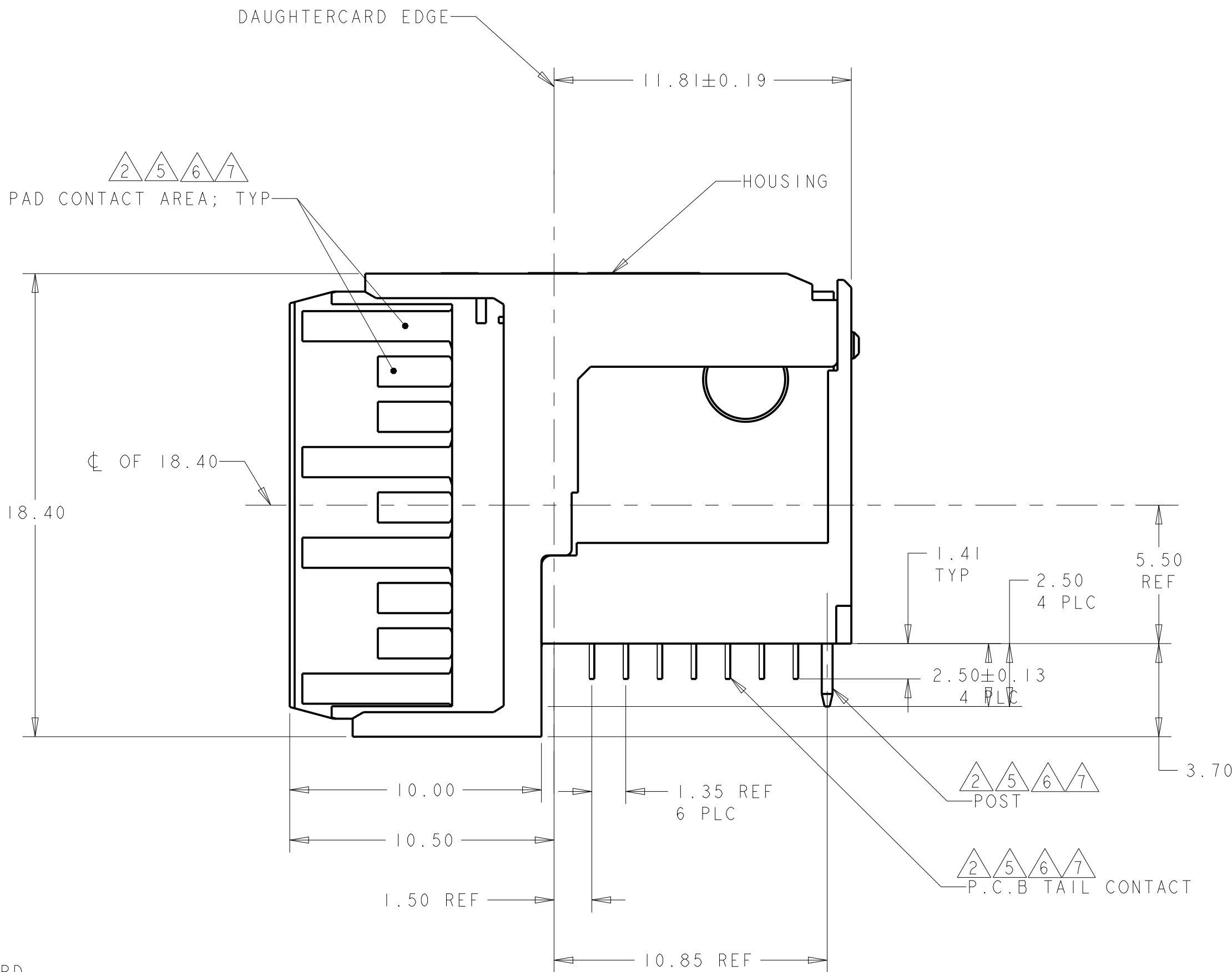
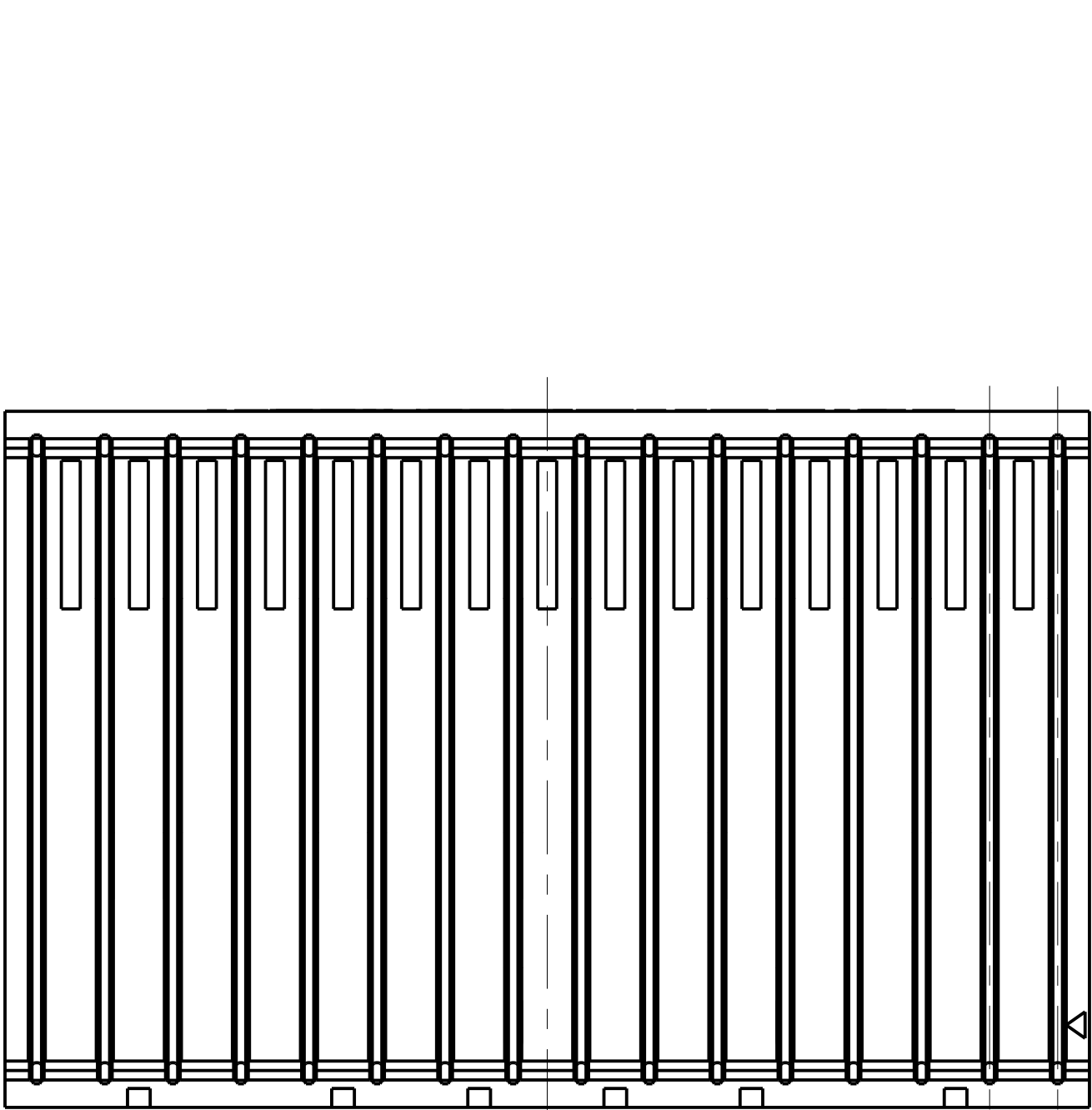
LOC	DIST	REVISIONS				
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN
GP	00		C	REV PER ECO 14-014392	9-22-14	CT

- 1 HOUSING: LCP, UL94V0, COLOR: BLACK.
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
POST: BRASS WIRE
- 2 CONTACT: 0.76µm MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA,
1.27µm MIN TIN-LEAD ON PCB TAIL
OVER 1.27µm MIN NICKEL OVER ALL.
POST 1.27µm MIN NICKEL PLATED.
- 3 PLATE THROUGH HOLE PER 114-13056,
FIGURE 4.
- 4 SEE TABLE 1 FOR INTERCONNECTIONS TO
BACKPLANE CONNECTOR.
- 5 CONTACT: 0.76µm MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA,
CONTACT: 1.27µm MIN TIN ON PCB TAIL
OVER 1.27µm MIN NICKEL OVER ALL.
POST 1.27µm MIN NICKEL PLATED.
- 6 CONTACT: 1.27µm MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA,
1.27µm MIN TIN-LEAD ON PCB TAIL
OVER 1.27µm MIN NICKEL OVER ALL.
POST 1.27µm MIN NICKEL PLATED.
- 7 CONTACT: 1.27µm MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA,
1.27µm MIN TIN ON PCB TAIL
OVER 1.27µm MIN NICKEL OVER ALL.
POST 1.27µm MIN NICKEL PLATED.

TABLE 1
INTERCONNECTIONS WITH BACKPLANE CONNECTOR 1410140

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR EACH COLUMN (WAFER): 1-16		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
SIGNAL	ax	bx
SIGNAL	bx	cx
SIGNAL	dx	ex
SIGNAL	fx	gx
SIGNAL	gx	hx
GROUND	cx, ex, (ALL COMMONED)	ax, dx, fx, ix

NOTE: "x" DESIGNATES THE COLUMN NUMBER



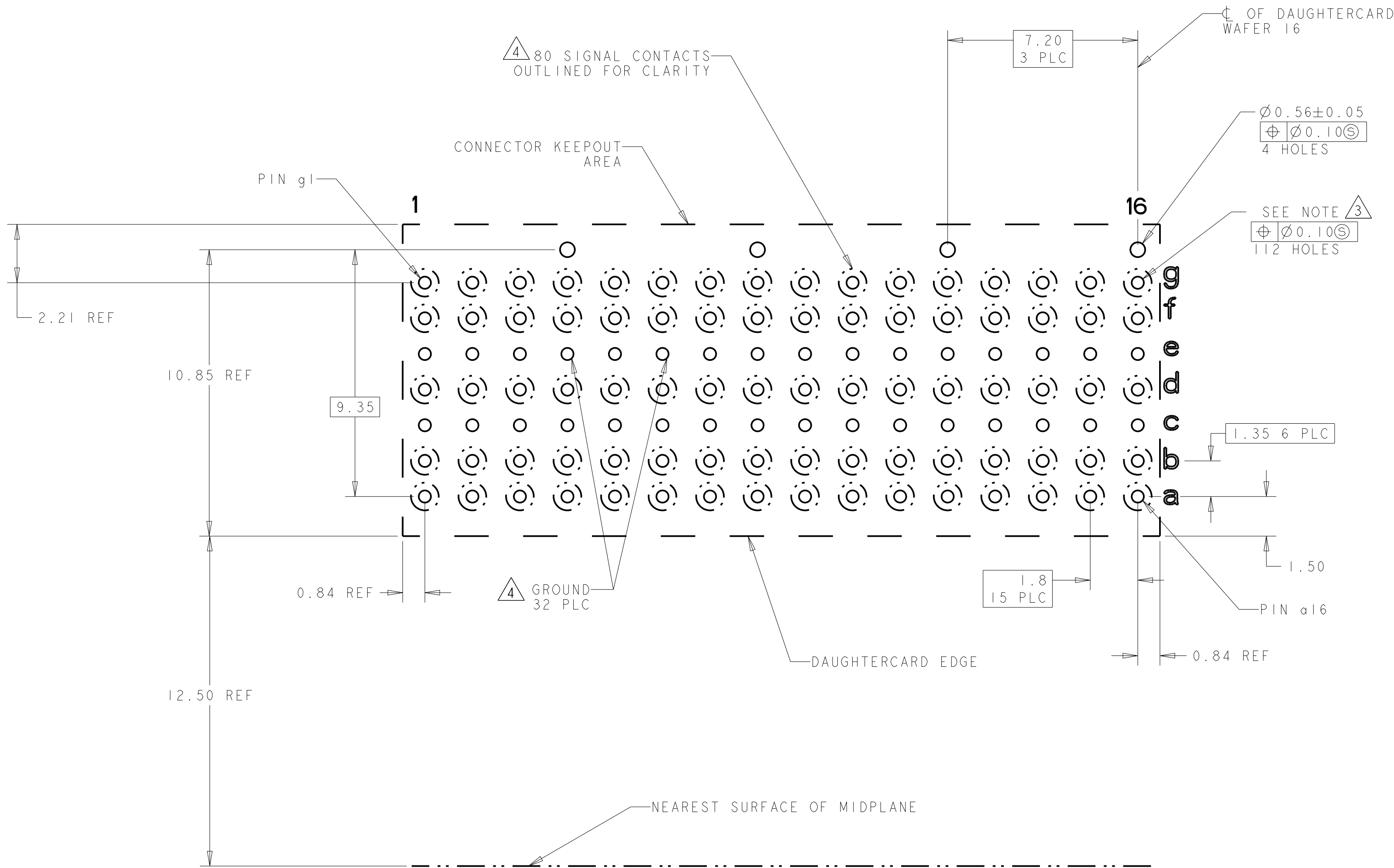
PC BOARD LAYOUT
(CONNECTOR SIDE)
SEE SHEET 2 FOR RTM
SCALE 5:1

7	1410190-4
6	1410190-3
5	1410190-2
4	1410190-1
PLATING	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN SIPE 01JUN2004	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK CONSOLI 01JUN2004		
	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD G. GRIFFITH 14MAR2006	NAME RIGHT-ANGLE PLUG ASSEMBLY, 7 ROW, CENTER, 20.3mm, SINGLE ENDED, MultiGig RT2, DAUGHTERCARD CONNECTOR
	0 PLC	±.5	PRODUCT SPEC	
	1 PLC	±0.13	108-2072	
	2 PLC	±.5	APPLICATION SPEC	
	3 PLC	±.5	114-13056	
ANGLES		±1°	WEIGHT	RESTRICTED TO
MATERIAL 	FINISH SEE TABLE		A100779	1410190
	CUSTOMER DRAWING		SCALE 6:1 SHEET 1 OF 2 REV C	

LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

REAR TRANSITION MODULE APPLICATION



PC BOARD REAR TRANSITION MODULE
SCALE 8:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN L. SIPE 01JUN2004	TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK J. CONSOLI 01JUN2004		
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD G. GRIFFITH 14MAR2006	NAME RIGHT-ANGLE PLUG ASSEMBLY, 7 ROW, CENTER, 20.3mm, SINGLE ENDED, MultiGig RT2, DAUGHTERCARD CONNECTOR	
	0 PLC ±.5 1 PLC ±0.13 2 PLC ±.5 3 PLC ±.5 4 PLC ±.5 ANGLES ±1°	PRODUCT SPEC 108-2072 APPLICATION SPEC 114-13056	SIZE A100779C=1410190	
MATERIAL -	FINISH -	WEIGHT -	RESTRICTED TO -	
SEE TABLE		CUSTOMER DRAWING		SCALE 6:1 SHEET 2 OF 2 REV C



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331