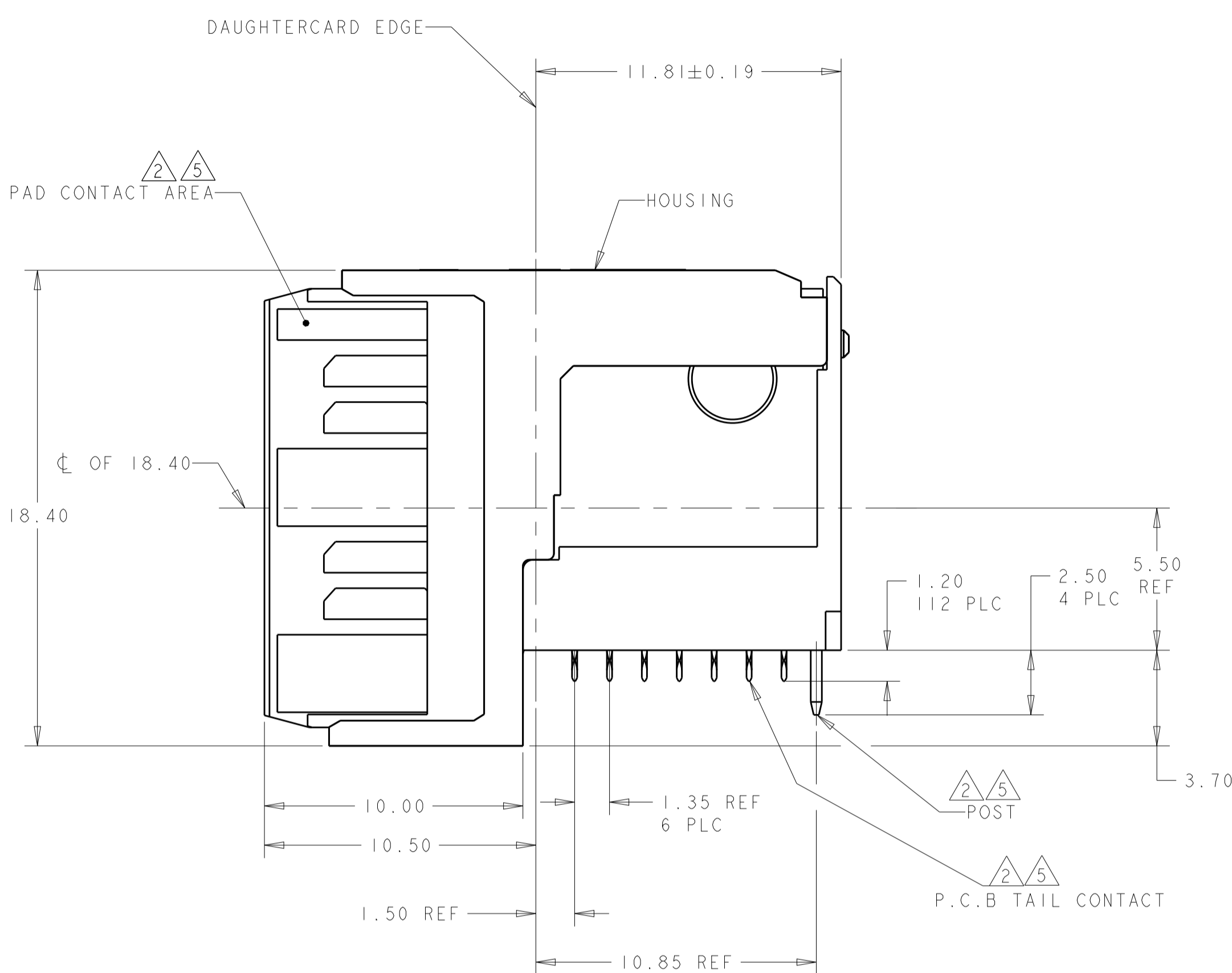
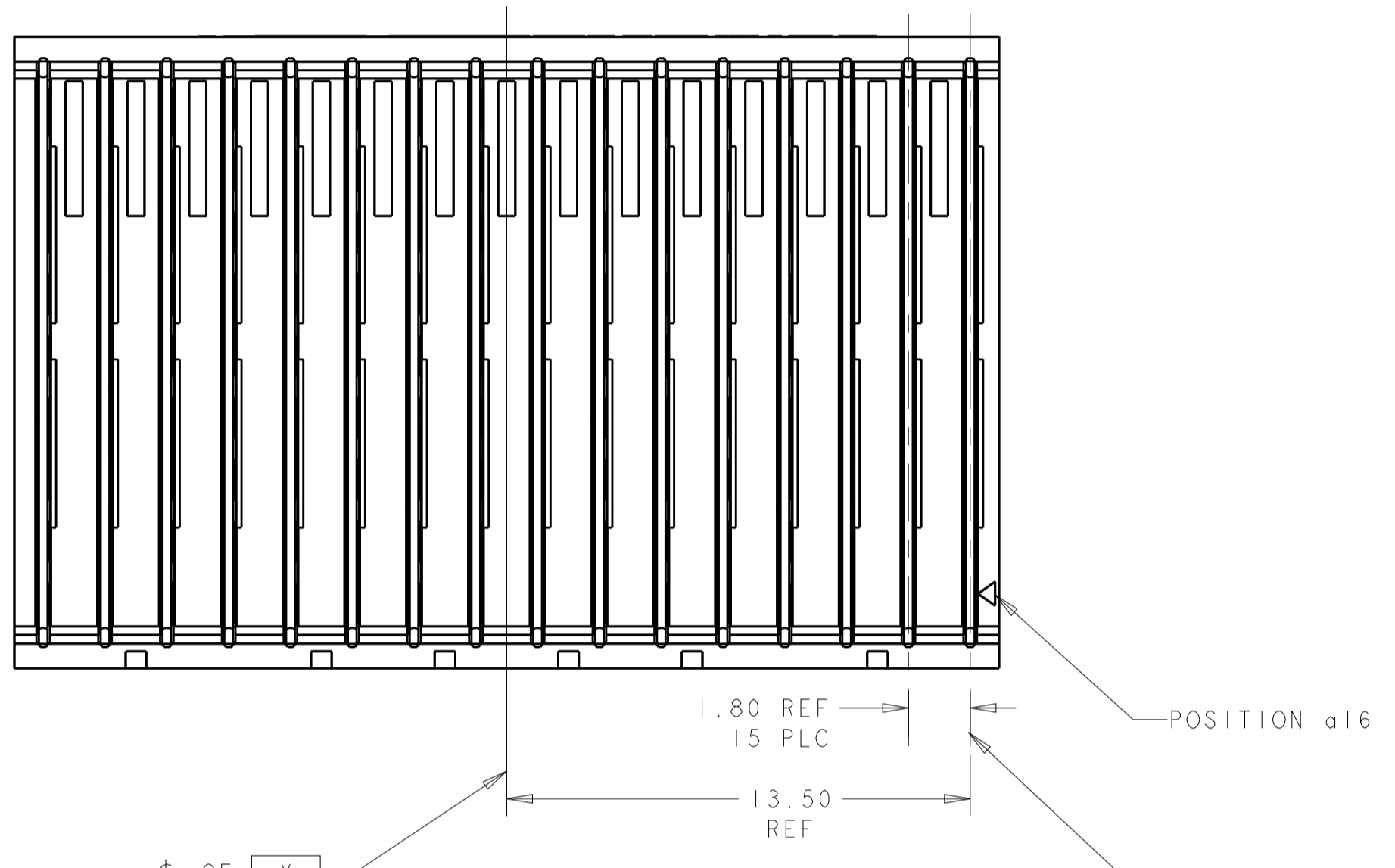


REVISIONS				
P.	LTN.	DESCRIPTION	DATE	APVD.
A		RELEASED PER ECO-19-001811	05FEB2019	DCB AT



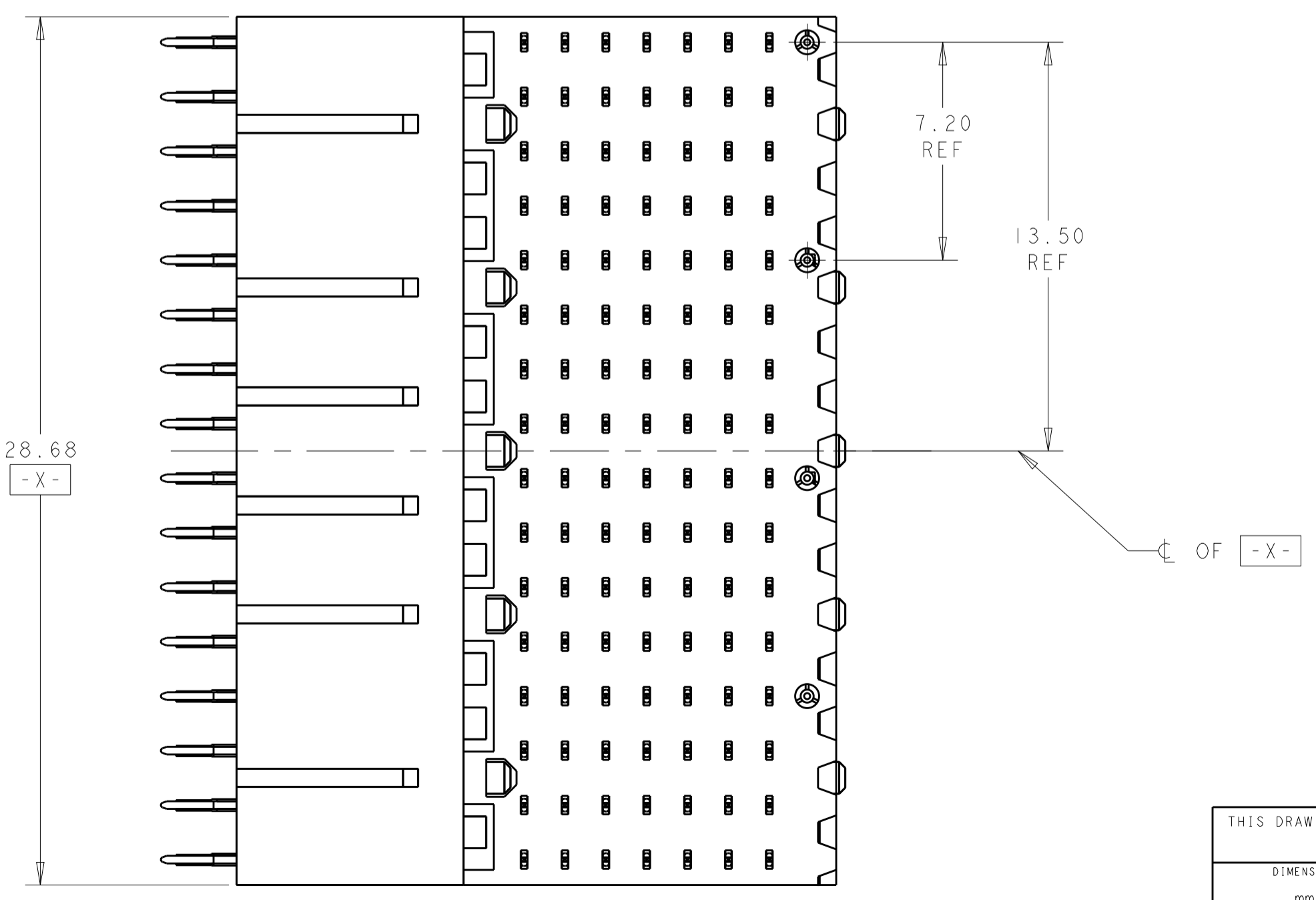
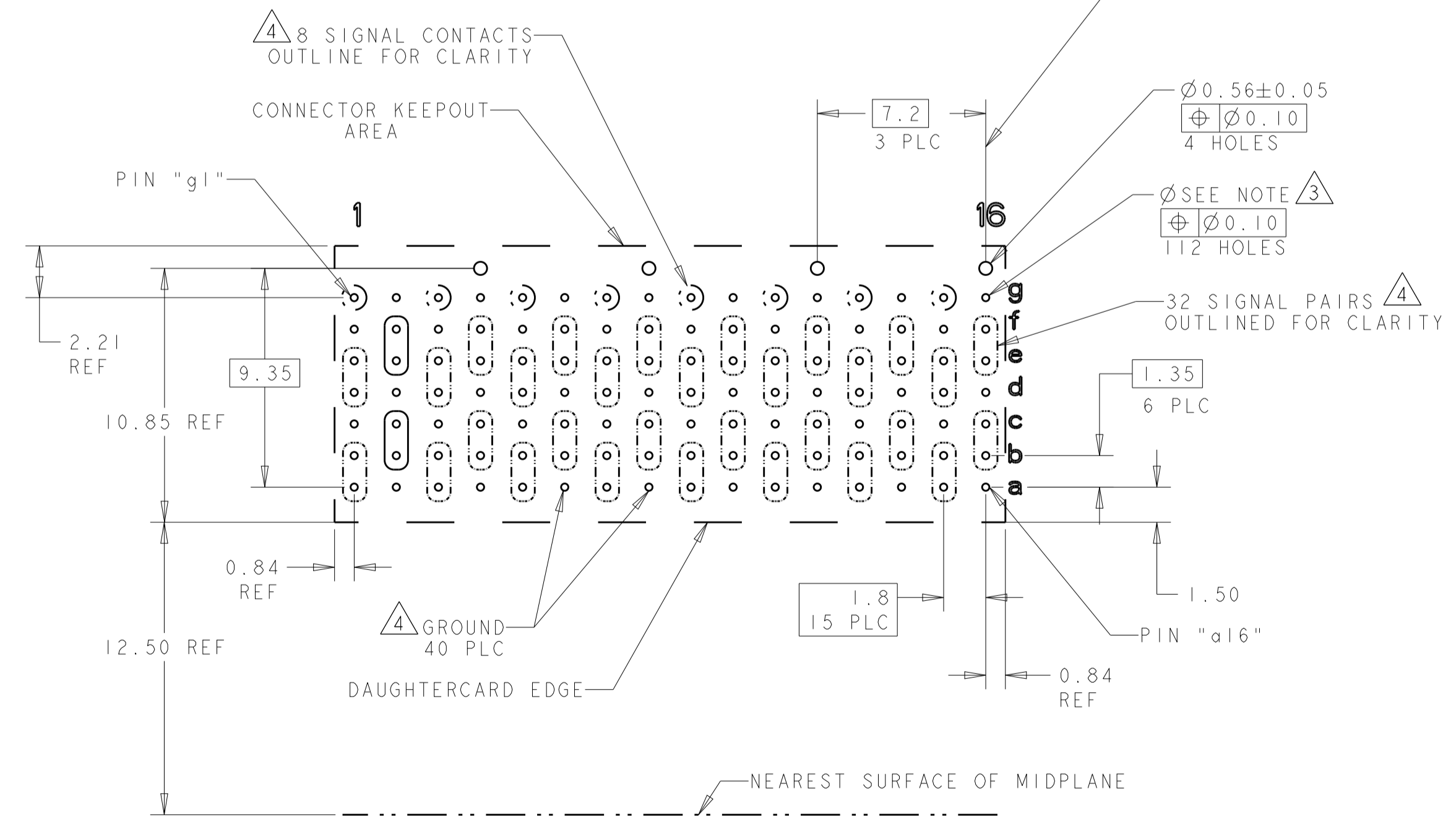
- 1 HOUSING: LCP, UL94V0, COLOR: BLACK.
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
POST: BRASS WIRE
- 2 CONTACT: 1.27µm MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA
1.27µm MIN TIN-LEAD ON PCB TAIL
OVER 1.27µm MIN NICKEL OVER ALL.
POST: 1.27µm MIN NICKEL PLATED.
- 3 PLATED THRU HOLE SPECIFICATION:
DRILLED HOLE: $\varnothing 0.40 \pm 0.02$
0.025-0.050 THICK COPPER PLATING (MAX HARDNESS 150 KNOOP)
FINISH OPTIONS:
0.0038-0.0124 HOT AIR SOLDER LEVELING (HASL) TIN-LEAD (SnPb)
0.0005-0.004 IMMERSION TIN (Sn)
0.0002-0.0005 ORGANIC SOLDERABILITY PRESERVATIVE (OSP)
0.0001-0.0005 IMMERSION SILVER (Ag)
0.0001-0.0005 IMMERSION GOLD OVER 0.00127-0.0076 NICKEL (ENIG)
FINISH HOLE DIAMETER AFTER PLATING = $\varnothing 0.31$ REF
- 4 SEE TABLE 1 FOR INTERCONNECTIONS TO BACKPLANE CONNECTOR.
- 5 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
2302789 OR 2302790 OR 2302793

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	dx	ex
	ex	fx
SIGNAL	gx	ix
GROUND	cx, fx (ALL COMMONED)	cx, dx, gx, hx

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	bx	cx
	cx	dx
SIGNAL PAIR	ex	gx
	fx	hx
GROUND	ax, dx, gx, (ALL COMMONED)	ax, bx, ex, fx, ix

NOTE: "x" DESIGNATES THE COLUMN NUMBER



PC BOARD REAR TRANSITION MODULE
(CONNECTOR SIDE)
SCALE 5:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: MILLER 11JUL2017	2302795-2
DIMENSIONS: mm		CHK: A. TSANG 11JUL2017	2302795-1
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD:	PLATING PART NO
0 PLC	±	NAME:	RIGHT-ANGLE PLUG ASSEMBLY,
1 PLC	±0.5	PRODUCT SPEC:	7 ROW, CENTER, RTM, DIFFERENTIAL,
2 PLC	±0.13	APPLICATION SPEC:	VPX, MULTIGIG RT 3
3 PLC	±	SIZE: CAGE CODE DRAWING NO:	RESTRICTED TO
4 PLC	±	114-163004	A100779C=2302795
ANGLES	±1°	WEIGHT: 10.33g	SCALE 5:1 SHEET 1 OF 1 REV A
MATERIAL:	SEE TABLE	RESTRICTED CUSTOMER	



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