

LOC		DIST		REVISIONS			
				REV	DATE	BY	APPV
				A	RELEASED PER ECO 14-003827	3-28-14	CT DH

- 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 (93/7) ON PCB TAIL
OVER 1.27µm MIN NICKEL OVER ALL.
POST 1.27µm MIN NICKEL PLATED.
- 3 PLATED THROUGH HOLE PER 114-13056, FIGURE 4
- 4 SEE TABLE I 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.
- 6 CONTACT: 1.27µm MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA,
1.27µm MIN TIN-LEAD (60/40) ON PCB TAIL
OVER 1.27µm MIN NICKEL OVER ALL.
POST 1.27µm MIN NICKEL PLATED.

TABLE I
"x" DESIGNATES THE COLUMN NUMBER

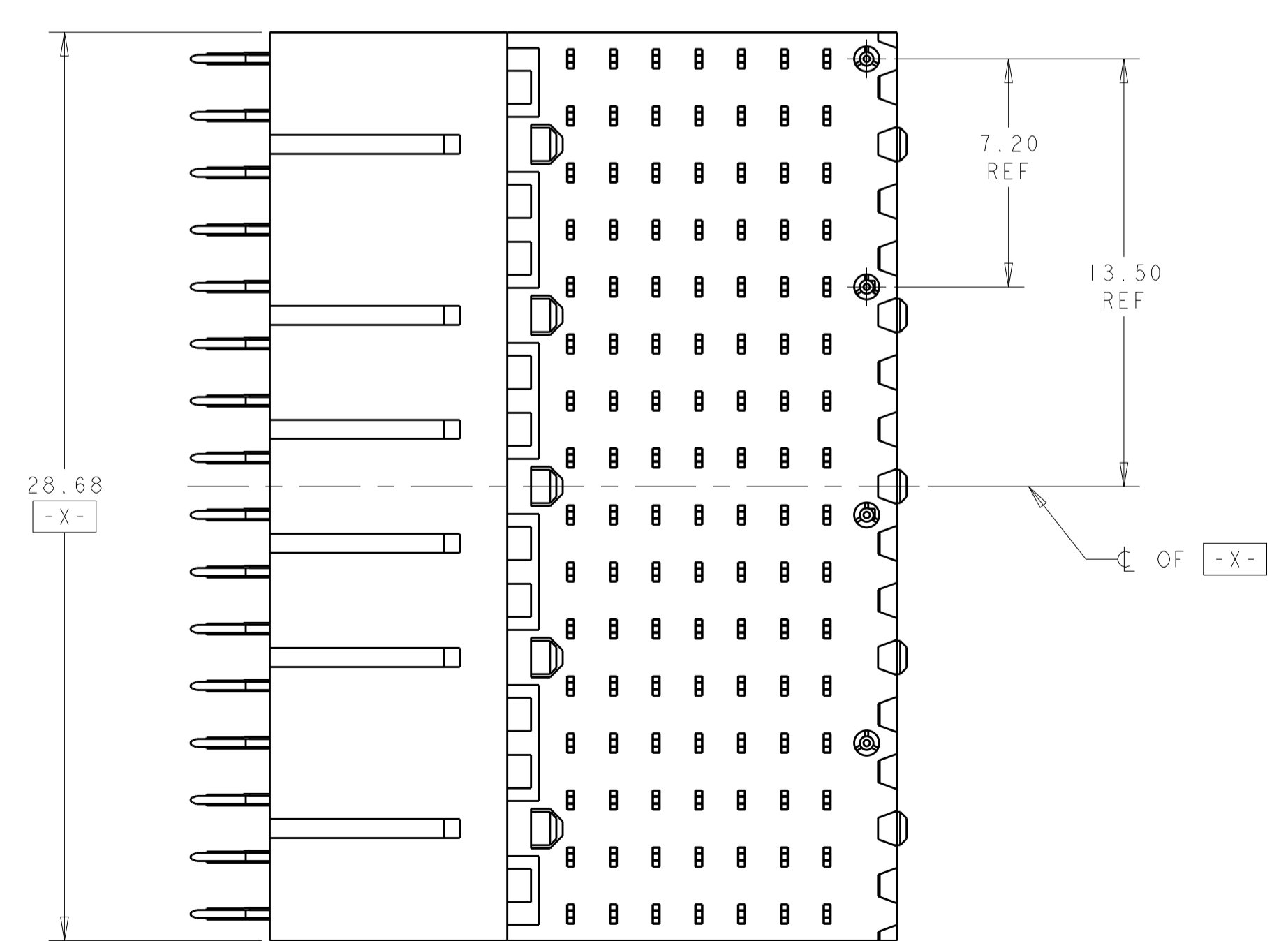
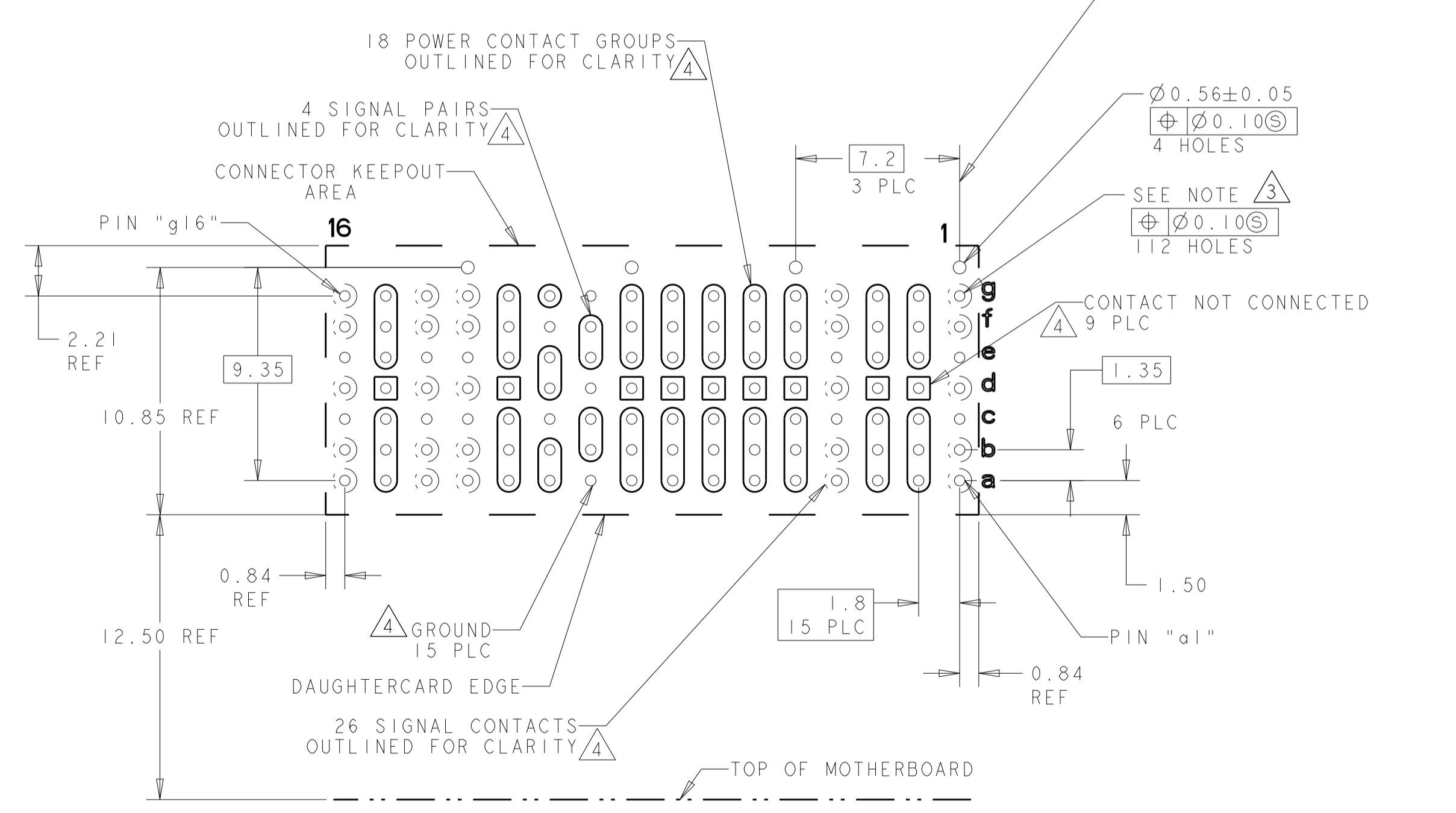
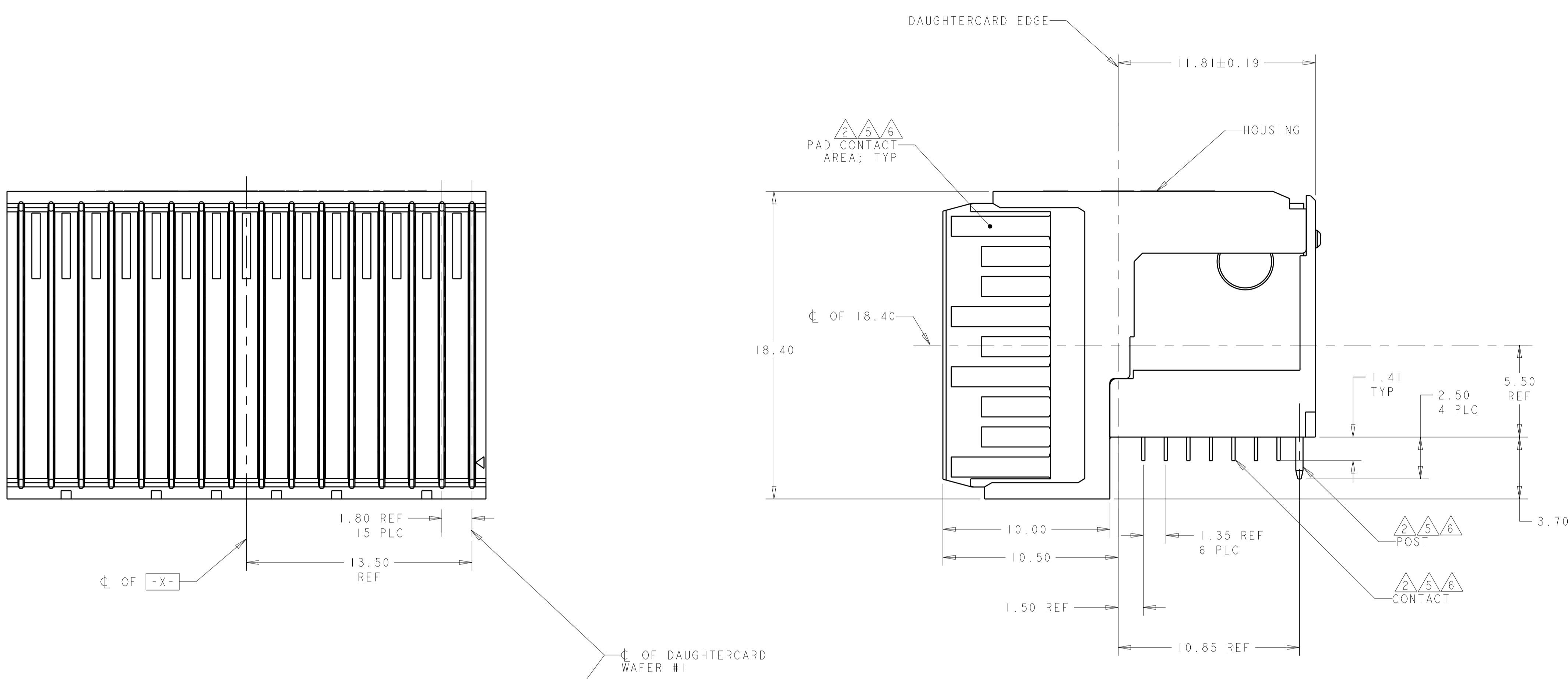
TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR COLUMN (WAFER) 11		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
SIGNAL PAIR	ax	ax
SIGNAL PAIR	bx	bx
SIGNAL PAIR	dx	ex
SIGNAL PAIR	ex	fx
SIGNAL PAIR	gx	ix
GROUND	c x, f x (ALL COMMONED)	c x, d x, g x, h x

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR COLUMN (WAFER) 10		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
SIGNAL PAIR	bx	c x
SIGNAL PAIR	c x	d x
SIGNAL PAIR	ex	g x
SIGNAL PAIR	fx	h x
GROUND	ax, dx, gx (ALL COMMONED)	ax, bx, ex, fx, ix

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR COLUMN (WAFER) 1, 4, 13, 14, 16		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
SIGNAL	ax	bx
SIGNAL	bx	c x
SIGNAL	dx	ex
SIGNAL	fx	g x
SIGNAL	gx	h x
GROUND	c x, ex (ALL COMMONED)	ax, dx, fx, ix

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR COLUMN (WAFER) 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 15		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
POWER	ax, bx, cx	ax, bx, cx, dx
POWER	ex, fx, gx	fx, gx, hx, ix
NOT CONNECTED	dx	ex

6	2286120-3
5	2286120-2
2	2286120-1
PLATING	PART NO



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	OWN: C.C. THOMAS 3-28-14	CHK: D. HOANG 3-28-14	APV: D. HOANG 3-28-14	NAME: RIGHT-ANGLE PLUG ASSEMBLY, 7 ROW, MODULE 16D, 20.3mm, MULTIGIG RT2-R, DAUGHTERCARD CONNECTOR, VITA 78
mm	0 PLC ± 1 PLC ±0.5 2 PLC ±0.13 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±1°	PRODUCT SPEC: 108-2072	APPLICATION SPEC: 114-13056	SIZE: 114-13056	RESTRICTED TO: A100779C=2286120
MATERIAL:	FINISH: SEE TABLE	WEIGHT: 10.33g	Customer Drawing	SCALE: 5:1	SHEET 1 OF 1 REV A

STE TE Connectivity



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