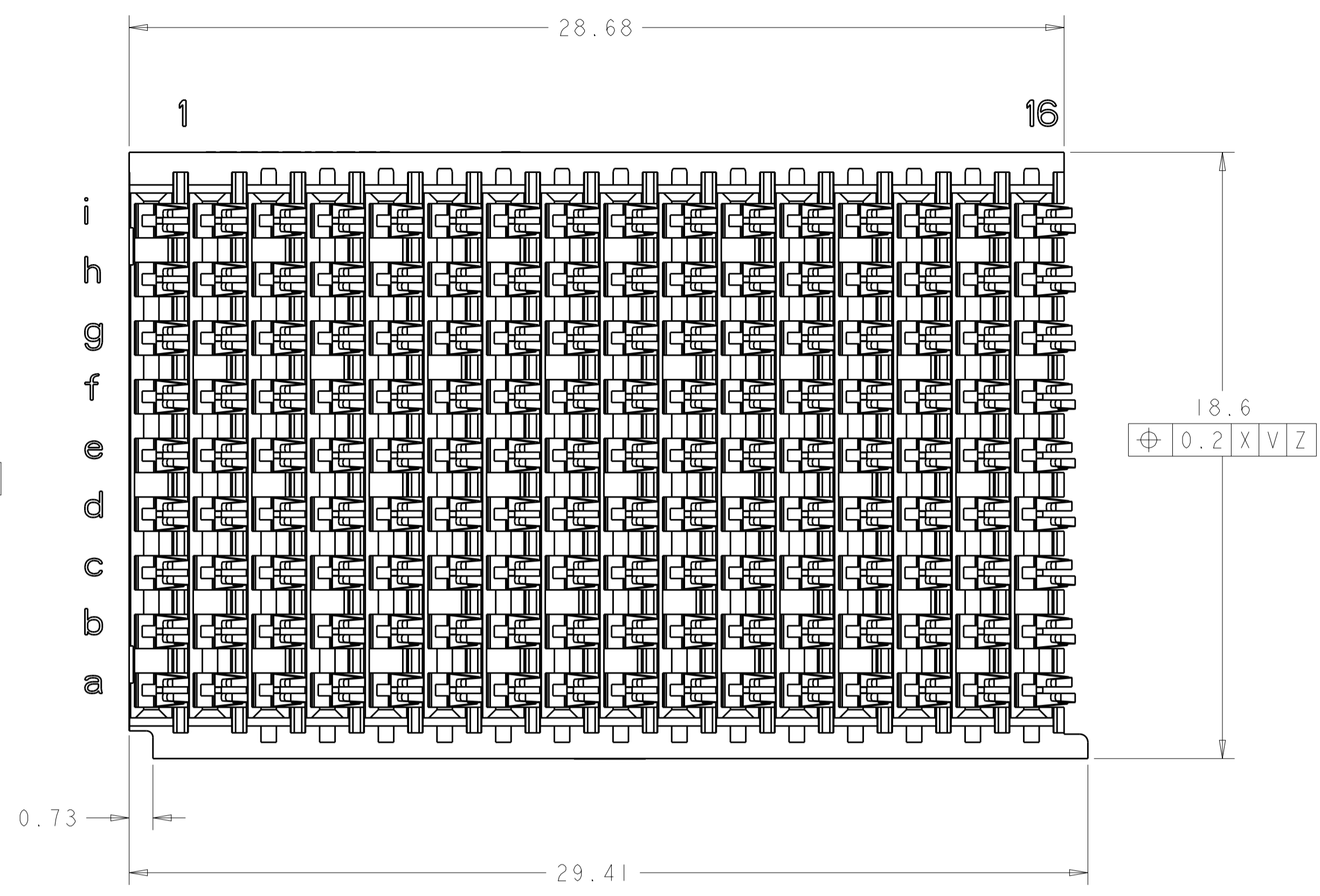
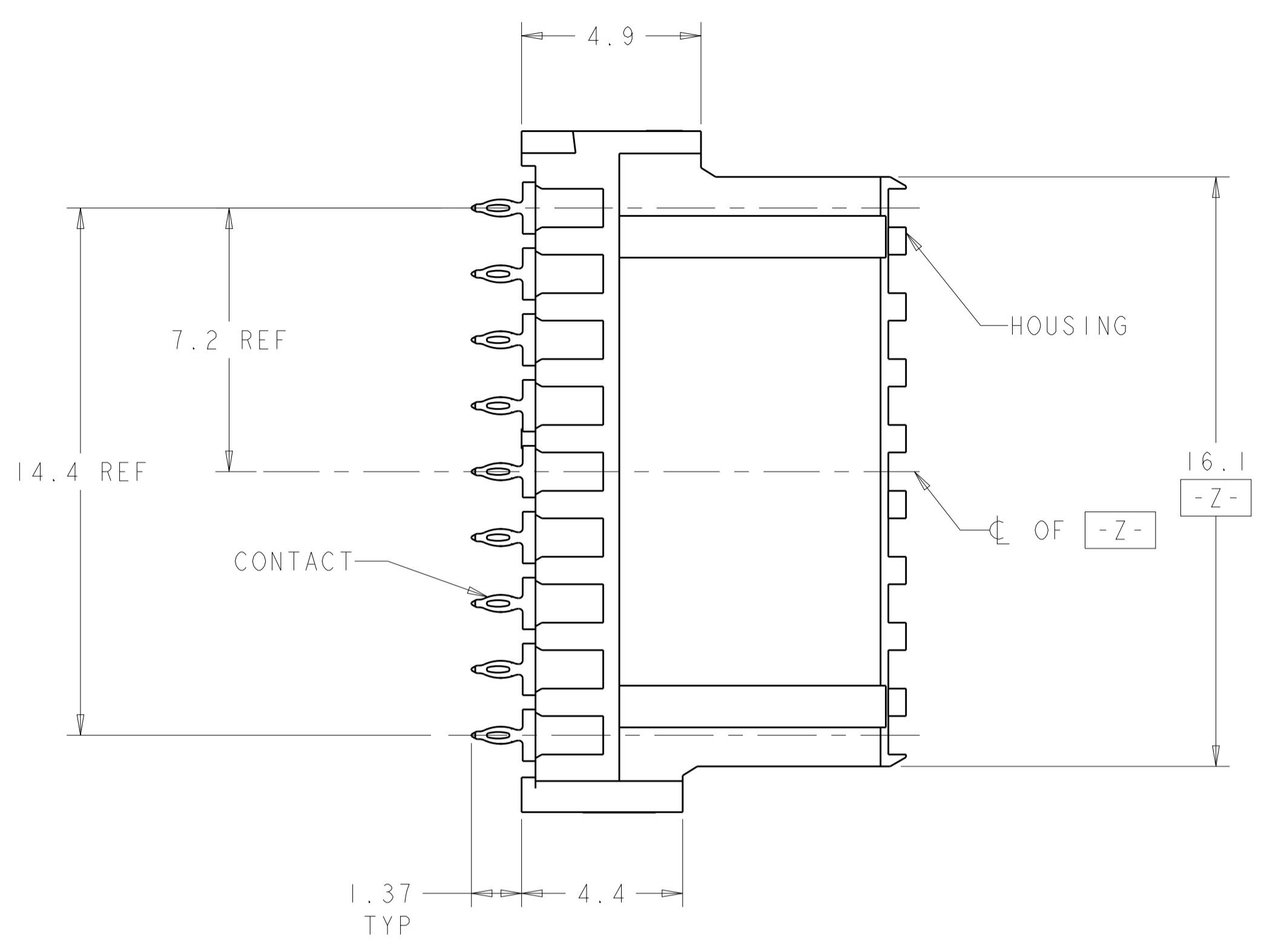
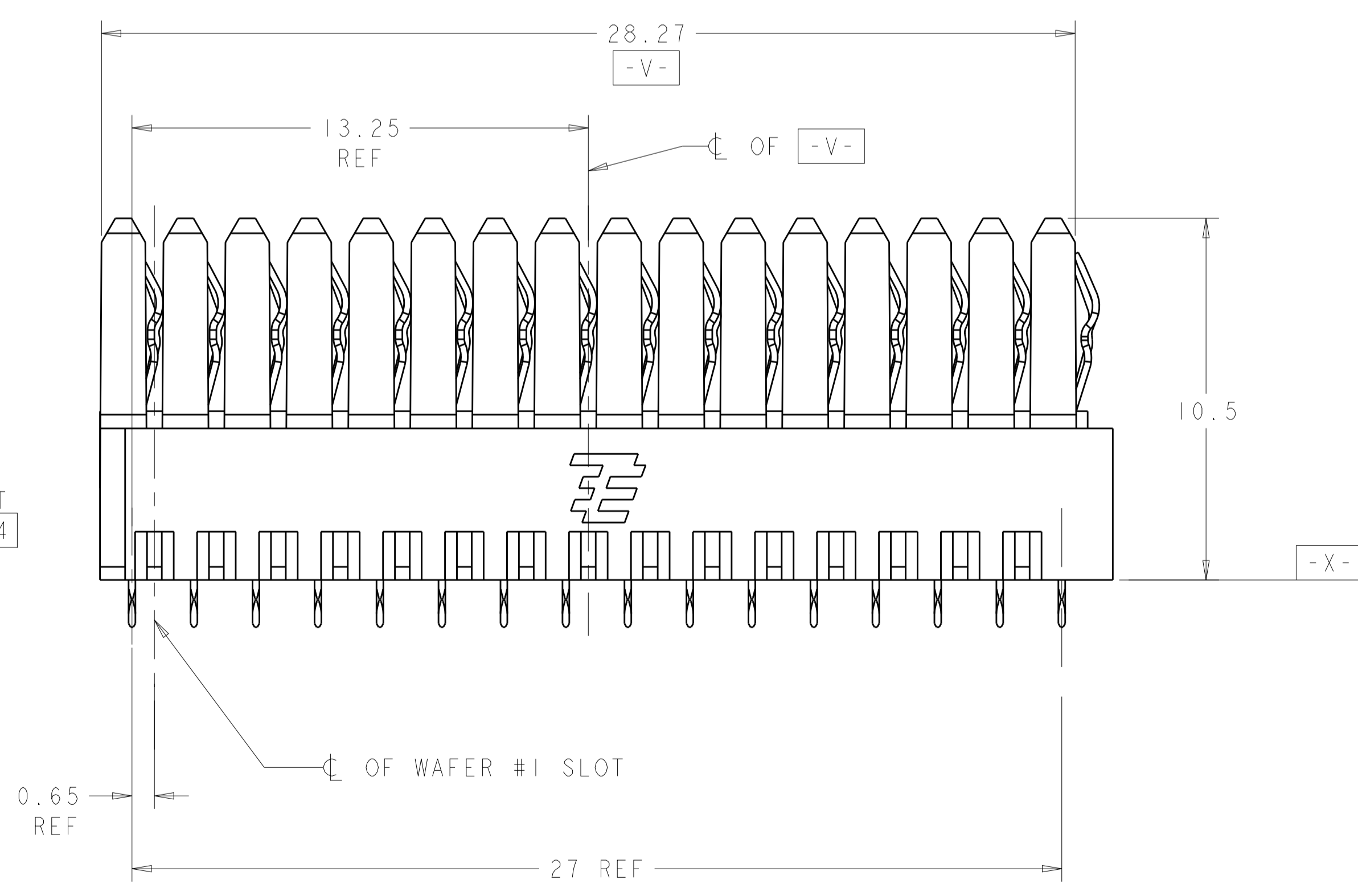
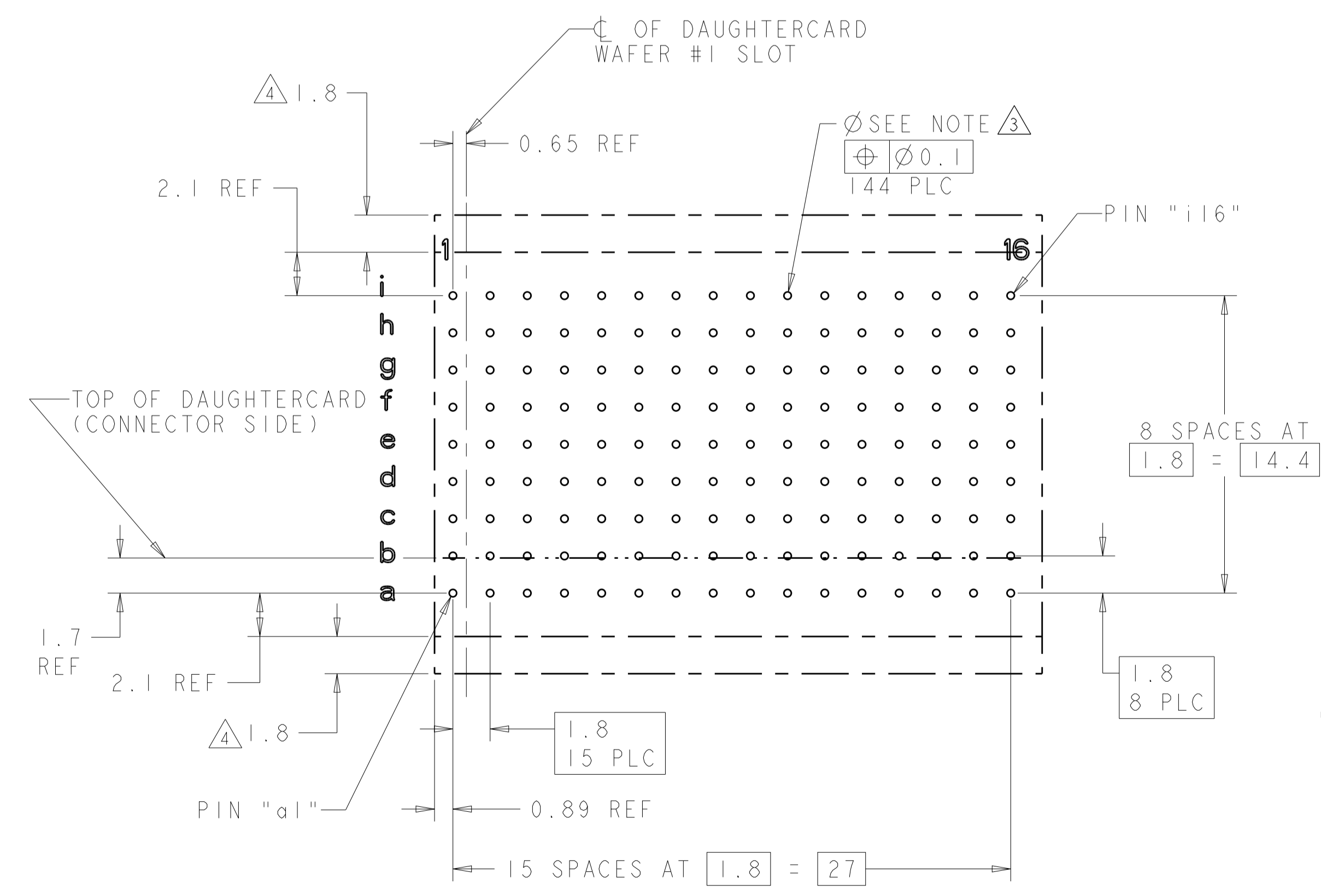


REVISIONS				
P.	LTN.	DESCRIPTION	DATE	APVD.
A		RELEASED PER ECO-19-001811	05FEB2019	DCB AT



- 1 HOUSING: LCP, UL94V0, COLOR: BLACK. CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
- 2 FINISH: 1.27 μ m GOLD IN CONTACT AREA 1.27 μ m MIN. TIN-LEAD ON PCB TAIL OVER 2.54 μ m MIN. NICKEL OVER ALL.
- 3 PLATED THRU HOLE SPECIFICATION:
 - DRILLED HOLE: $\varnothing 0.45 \pm 0.02$
 - 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 = $\varnothing 0.36$ REF
- 4 ADDITIONAL CONNECTOR-SIDE KEYPOT AREA REQUIRED IF CONNECTOR-SIDE EXTRACTION TOOL IS TO BE USED.
- 5 FINISH: 1.27 μ m MIN GOLD IN CONTACT AREA, 0.50 μ m MIN TIN ON PCB TAIL OVER 2.54 μ m MIN. NICKEL OVER ALL.



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

5	2302789-2
2	2302789-1
PLATING	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

OWN: A. MILLER 09AUG2016
CHK: A. TSANG 09AUG2016
APVD: -

DIMENSIONS: mm
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC \pm
1 PLC ± 0.5
2 PLC ± 0.13
3 PLC \pm
4 PLC \pm
ANGLES \pm
FINISH $\pm 1^{\circ}$

MATERIAL: SEE TABLE

PRODUCT SPEC: 108-2072-3
APPLICATION SPEC: 114-163004
WEIGHT: 6.51g

RESTRICTED CUSTOMER

NAME: VERTICAL RECEPTACLE ASSEMBLY, CENTER, MULTIGIG RT 3

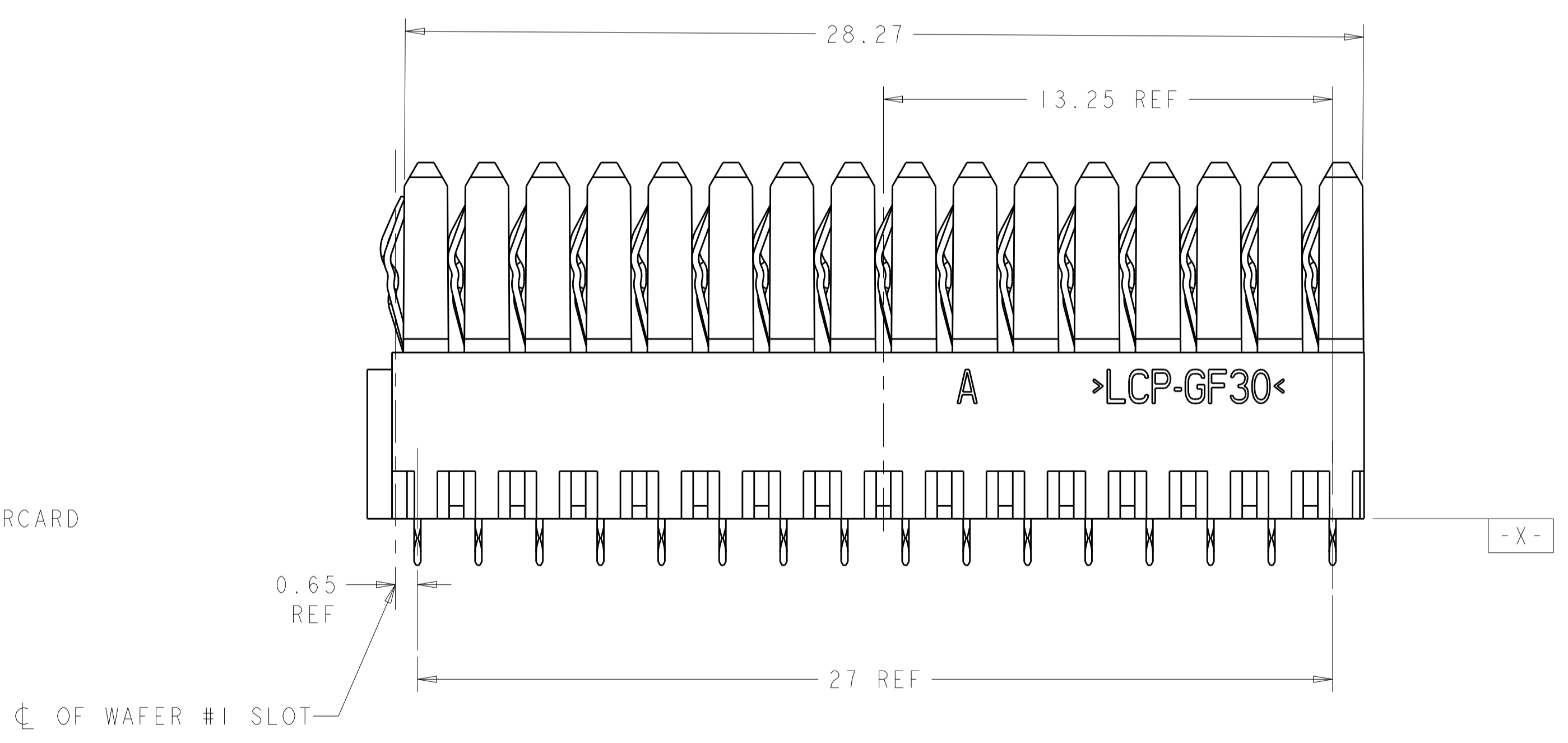
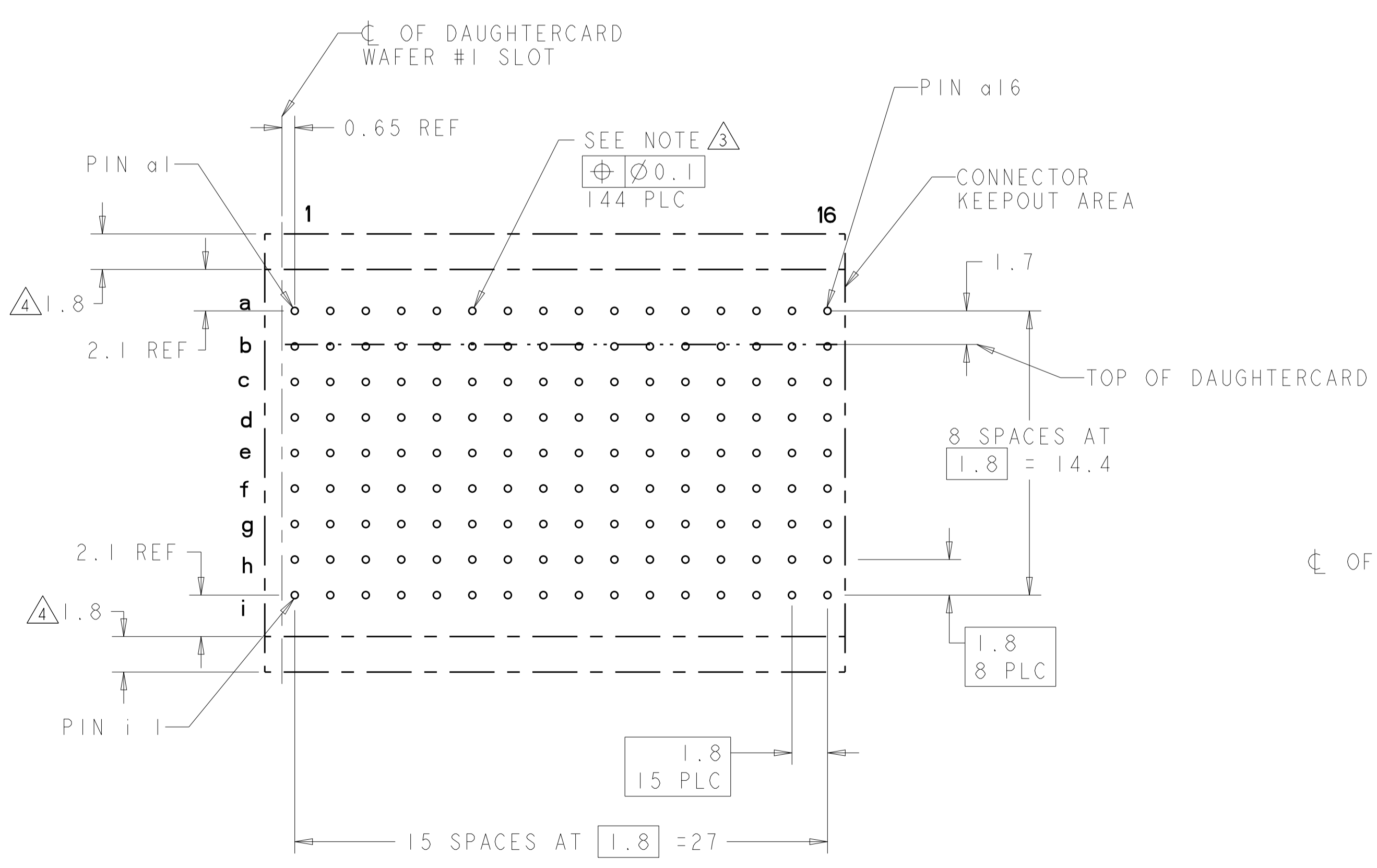
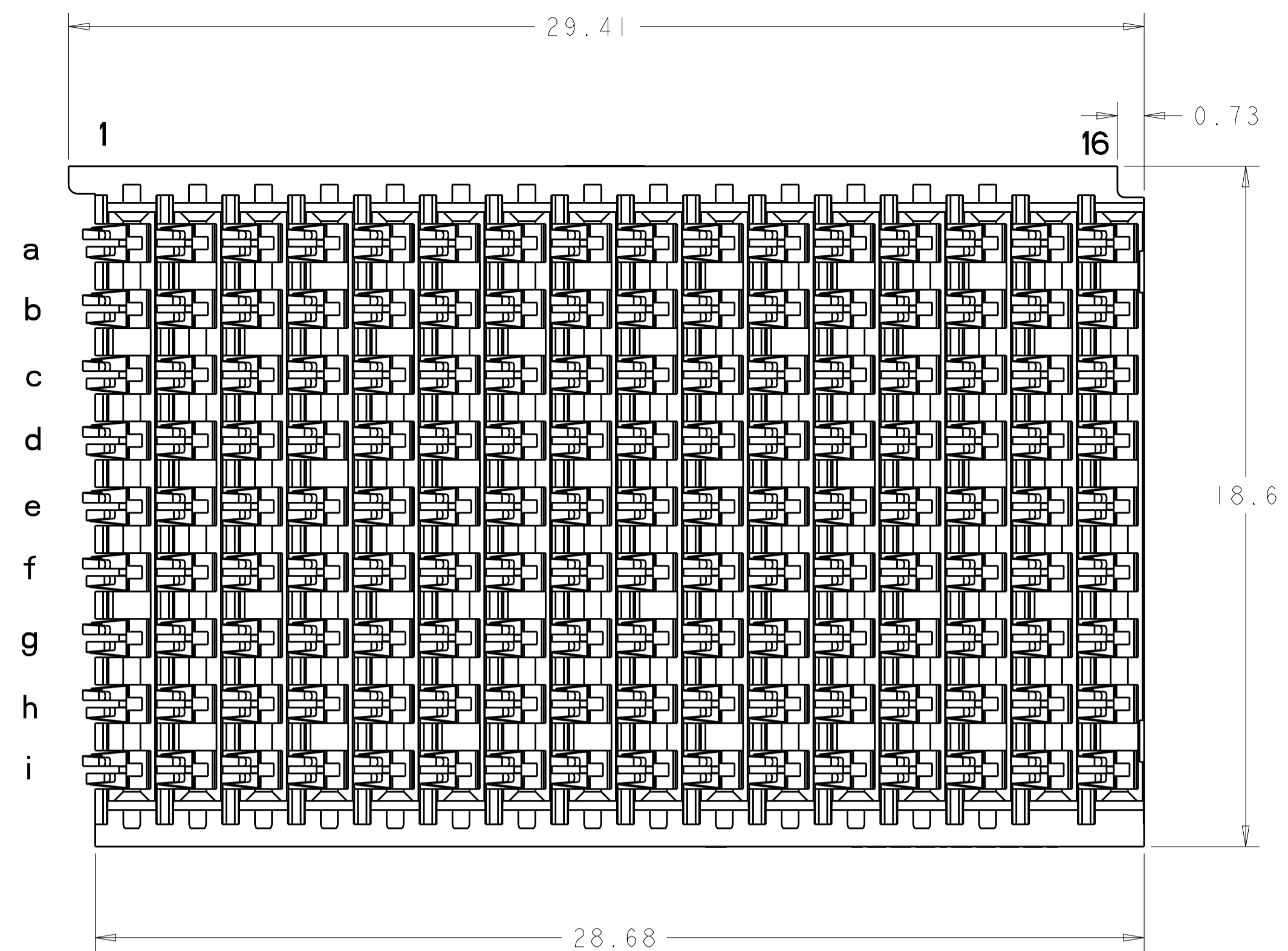
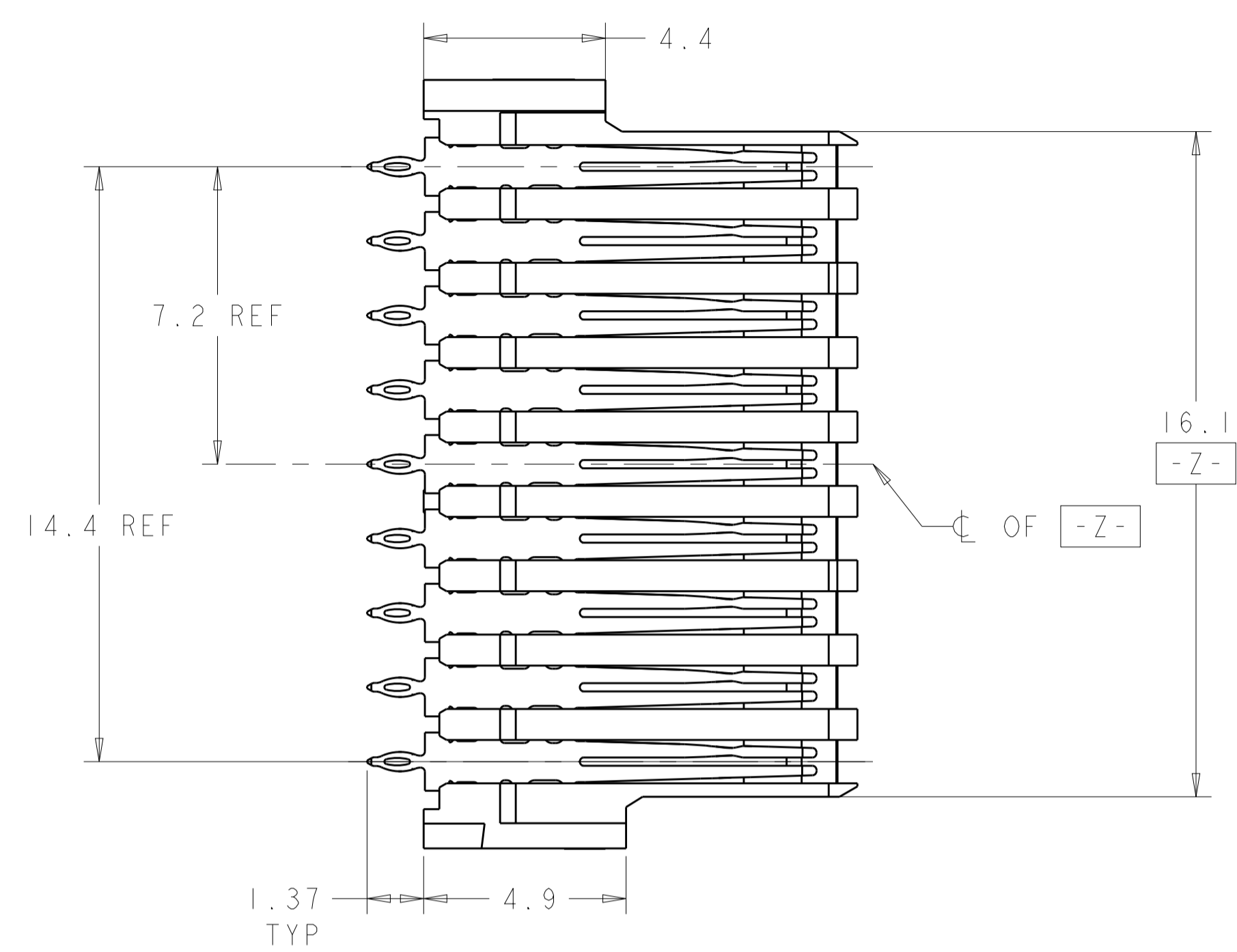
SIZE: 114-163004
CAGE CODE: A100779
DRAWING NO: C=2302789

RESTRICTED TO: A

SCALE: 2:1 SHEET 1 OF 2 REV A

REAR TRANSITION MODULE APPLICATION

REVISIONS				
P.	LTN	DESCRIPTION	DATE	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN: R. MILLER 09AUG2016	 TE Connectivity												
DIMENSIONS: mm		CHK: A. TSANG 09AUG2016													
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: -	NAME: VERTICAL RECEPTACLE ASSEMBLY, CENTER, MULTIGIG RT 3												
<table border="1"> <tr><td>0 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>1 PLC</td><td>±0.5</td></tr> <tr><td>2 PLC</td><td>±0.13</td></tr> <tr><td>3 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>4 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>ANGLES</td><td>±1°</td></tr> </table>		0 PLC	±	1 PLC	±0.5	2 PLC	±0.13	3 PLC	±	4 PLC	±	ANGLES	±1°	PRODUCT SPEC: 108-2072-3	SIZE: A
0 PLC	±														
1 PLC	±0.5														
2 PLC	±0.13														
3 PLC	±														
4 PLC	±														
ANGLES	±1°														
MATERIAL: -		APPLICATION SPEC: 114-163004	CAGE CODE: -												
FINISH: -		WEIGHT: 6.51g	DRAWING NO: A100779												
SEE TABLE		RESTRICTED CUSTOMER	SCALE: 2:1 SHEET 2 OF 2 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.