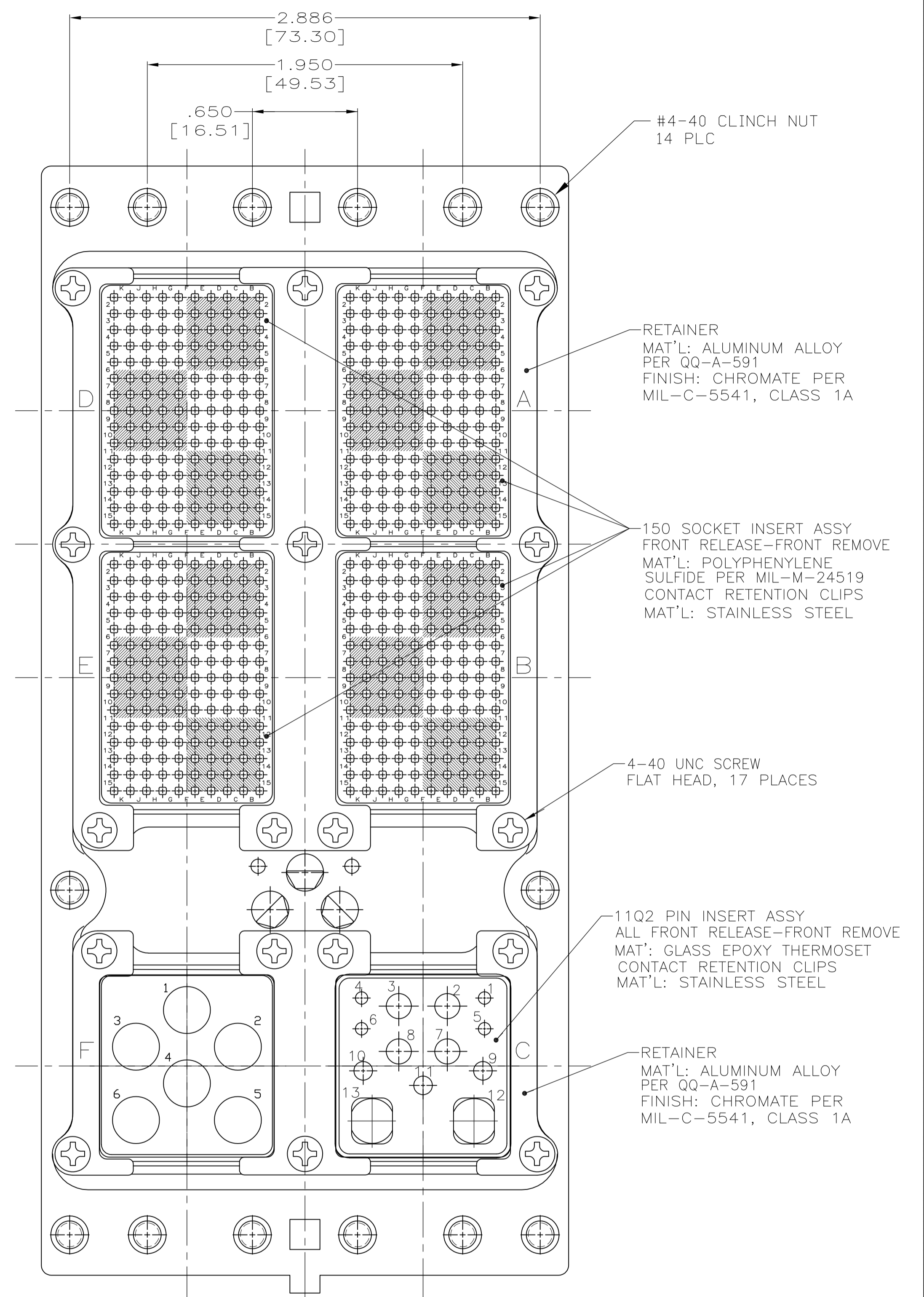
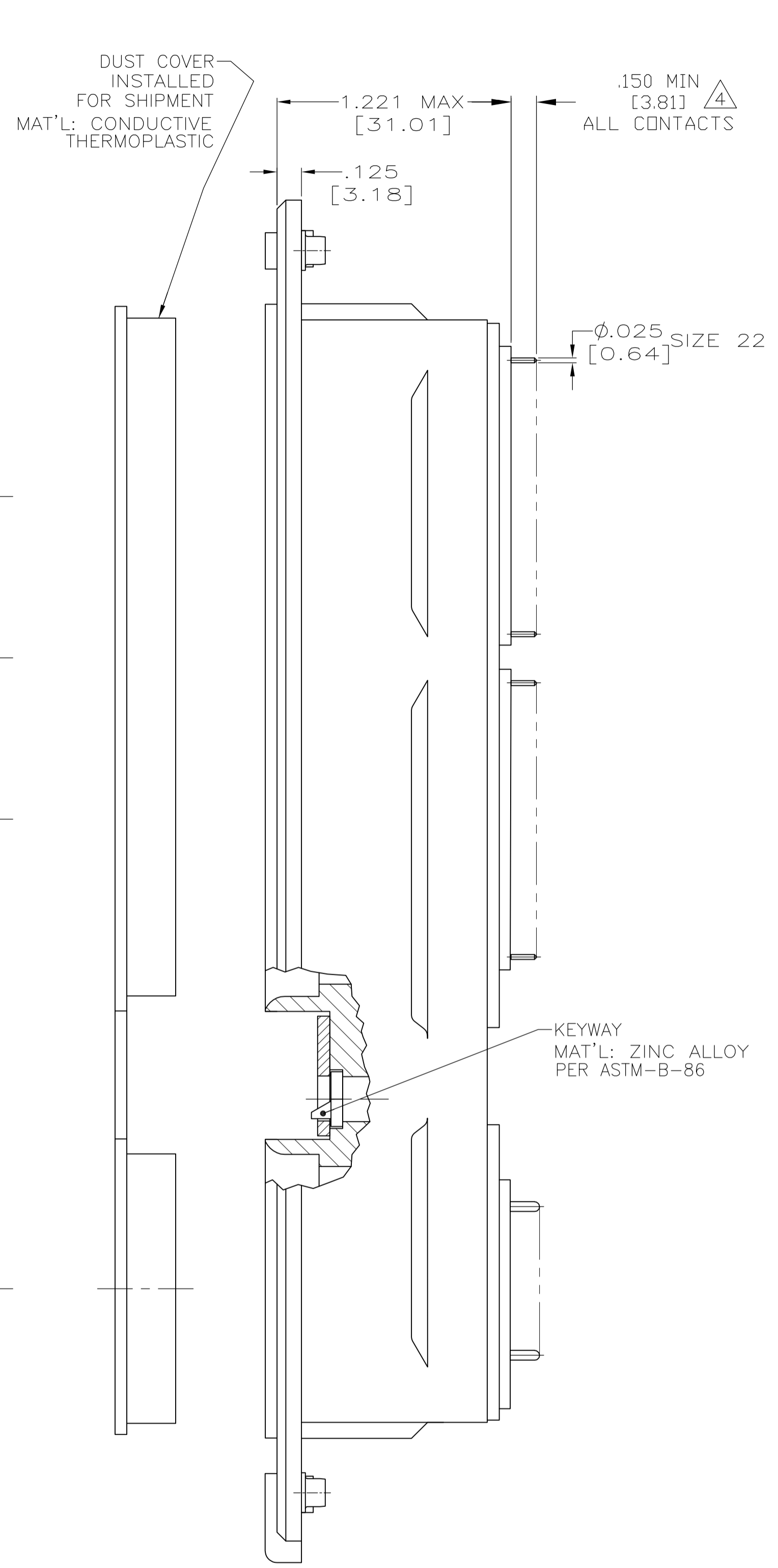
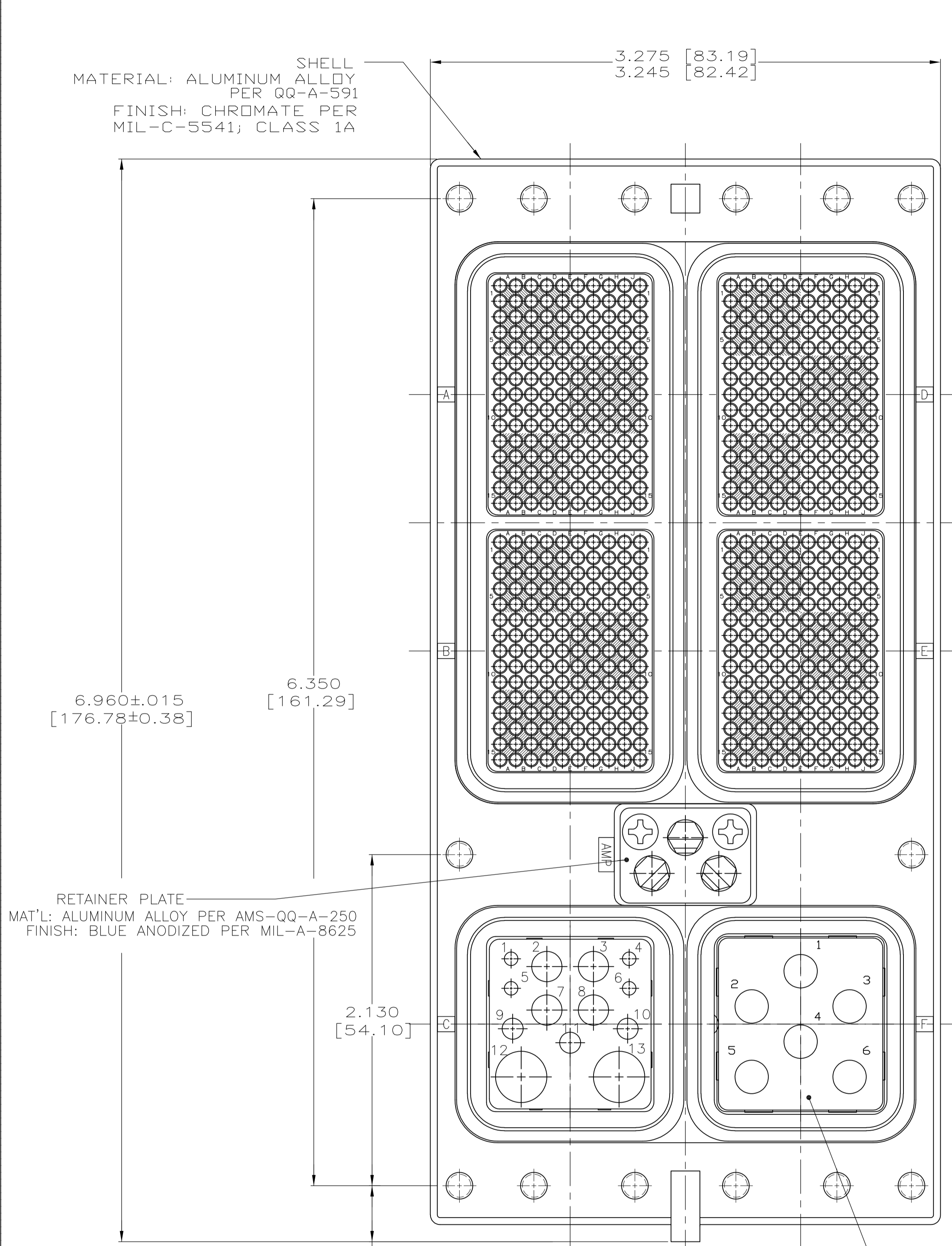


REVISONS		DATE	BY	APPD
D	REV PER ECO 09-012975	5-29-09	CT	KT



6T6 INSERT ASSY REAR RELEASE/REMOVE  
 MAT'L ALUMINUM ALLOY PER QQ-A-591  
 FINISH: ELECTROLESS NICKEL PER MIL-C-26074

- CONNECTOR DIMENSIONS ARE PER ARINC 600 SPECIFICATION.
- CONNECTOR IS SUPPLIED WITH CONTACTS (PER TABLE) ASSEMBLED AS SHOWN.
- KEYING SHOWN IN POSITION "36" FOR ILLUSTRATION ONLY. CONNECTORS SHIPPED WITH KEYING INSTALLED IN POSITION PER TABLE. FOR POSITION "00" KEYING HARDWARE SHIPPED UNASSEMBLED.
- WITH CONTACT FULLY SEATED IN CAVITY.
- CONTACTS NOT SHOWN IN FRONT & REAR VIEWS FOR CLARITY.

KEYING POSITION	CONTACTS	CONTACTS	PART NUMBER
36	CONTACTS INCLUDED AND NOT INSTALLED	211431-2 (SZ 22 POSTED SOCKET, QTY=365) 448140-8 (SZ 12 POSTED PIN, QTY=4) 448139-8 (SZ 16 POSTED PIN, QTY=1) 1445626-3 (SZ 8 POSTED QUADRAX, QTY=1)	1883228-2
36	CONTACTS INCLUDED AND INSTALLED (SEE SHEET #2)	211431-2 (SZ 22 POSTED SOCKET, QTY=327) 448140-8 (SZ 12 POSTED PIN, QTY=4) 448139-8 (SZ 16 POSTED PIN, QTY=1) 1445626-3 (SZ 8 POSTED QUADRAX, QTY=1)	1883228-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES [mm]  
 TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  
 0 PLC ± -  
 1 PLC ± -  
 2 PLC ± -  
 3 PLC ± .010 [0.25]  
 4 PLC ± -  
 ANGLES ± -

MATERIAL: SEE CALLOUTS  
 FINISH: SEE CALLOUTS

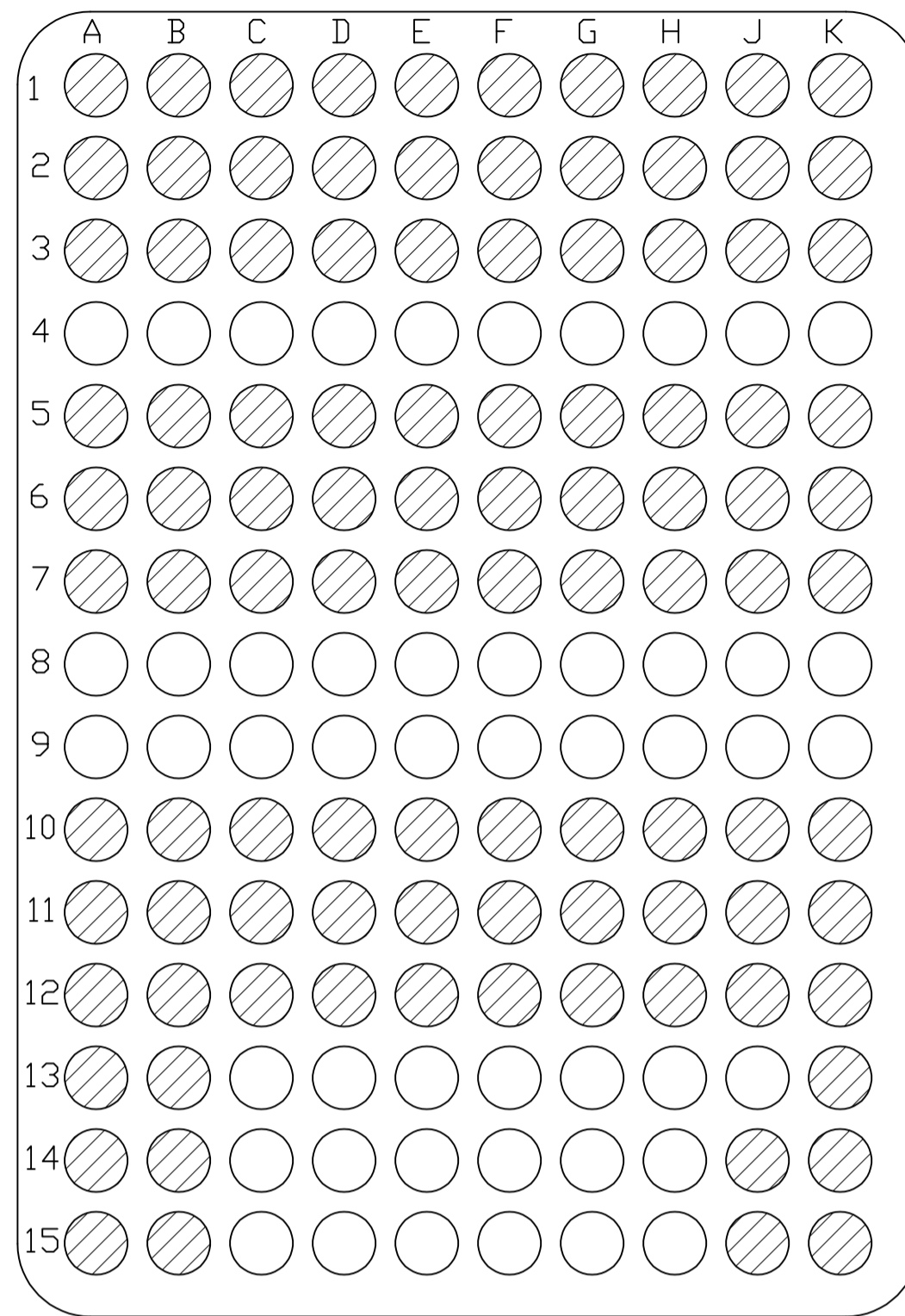
DWG: P. YEAGER 9-17-06  
 CHK: K. HOGAN 9-17-06  
 APPD: K. HOGAN 9-17-06  
 PRODUCT SPEC: --  
 APPLICATION SPEC: --  
 WEIGHT: --  
 CUSTOMER DRAWING

Tyco Electronics Corporation  
 Harrisburg, Pa 17105-3608

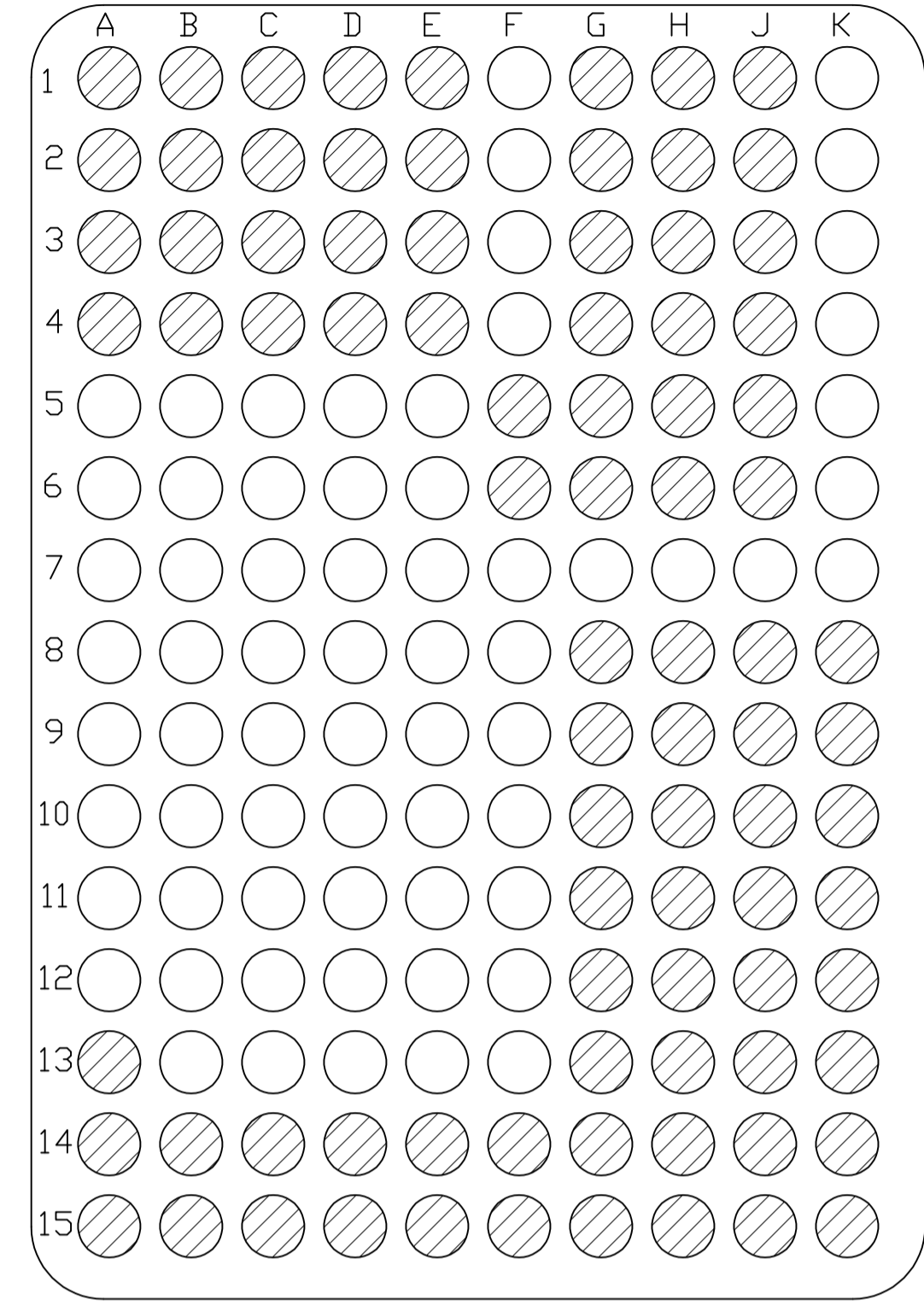
RECEPTACLE ASSEMBLY,  
 SIZE 3, ARINC 600, (SELECTIVE CONTACT LOADING),  
 (150/150/1102/150/150/6T6)

SIZE: A1  
 CASE CODE: 00779  
 DRAWING NO: 1883228  
 RESTRICTED TO: --  
 SCALE: 2:1  
 SHEET: 1 OF 3  
 REV: D

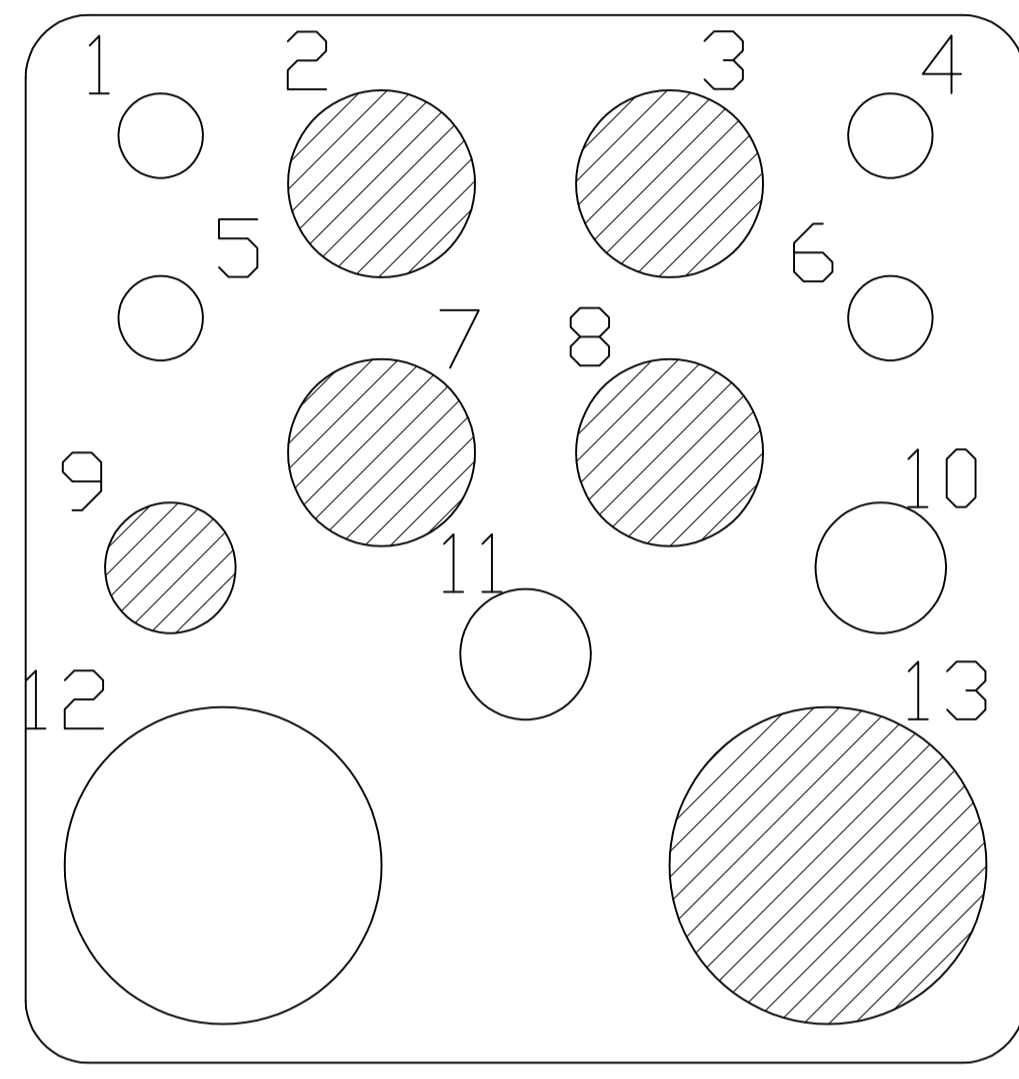
### MODULE A



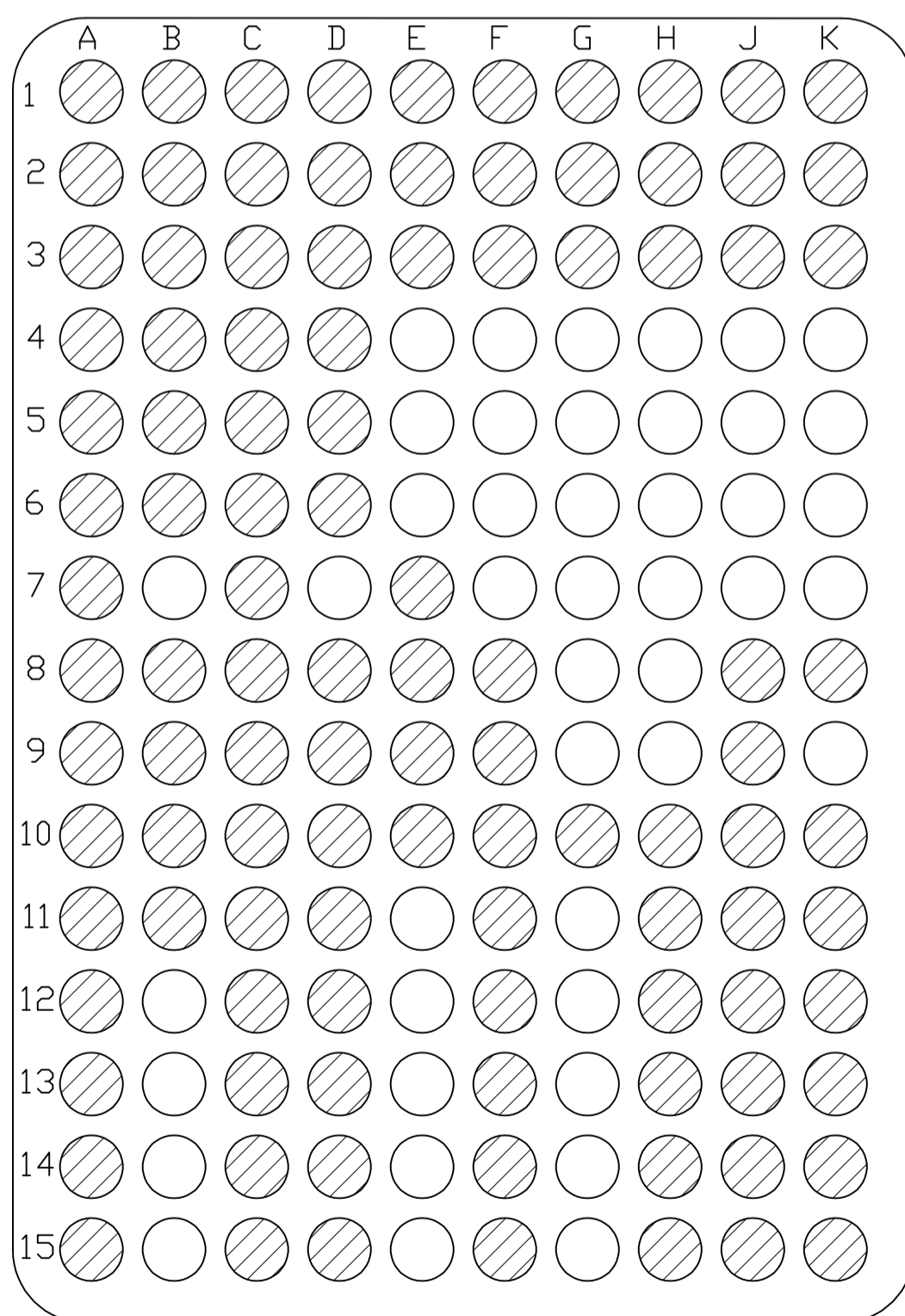
### MODULE D



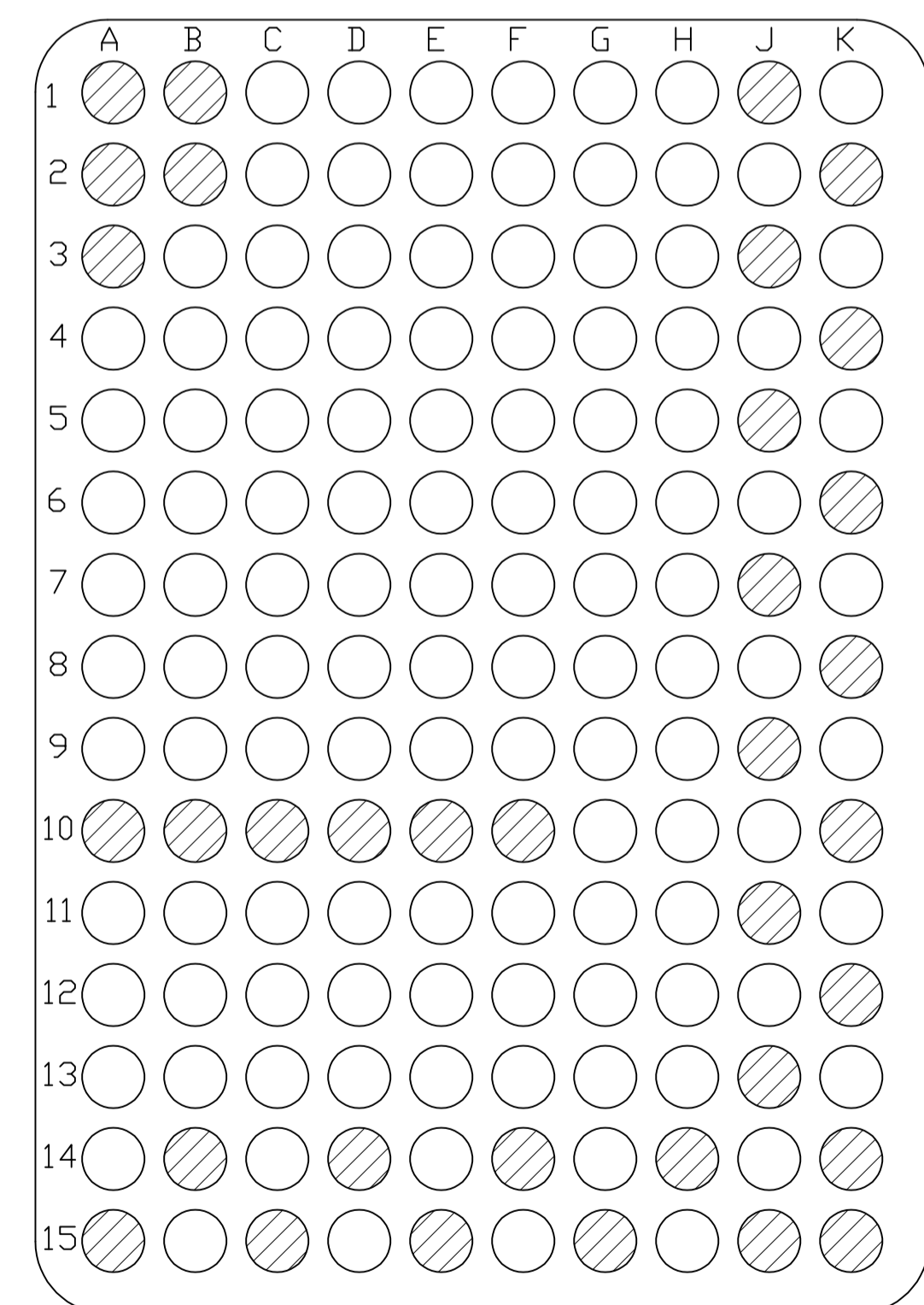
### MODULE C



### MODULE B

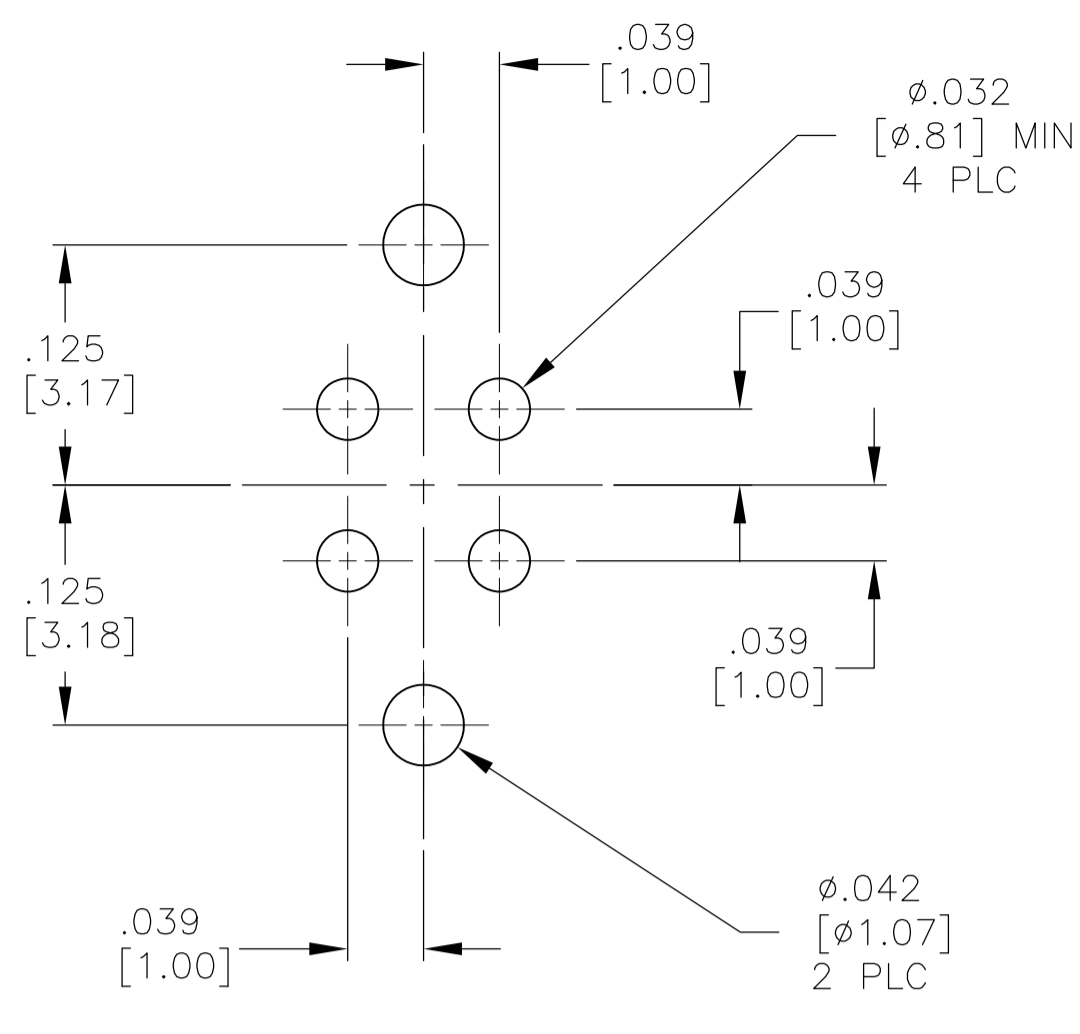


### MODULE E

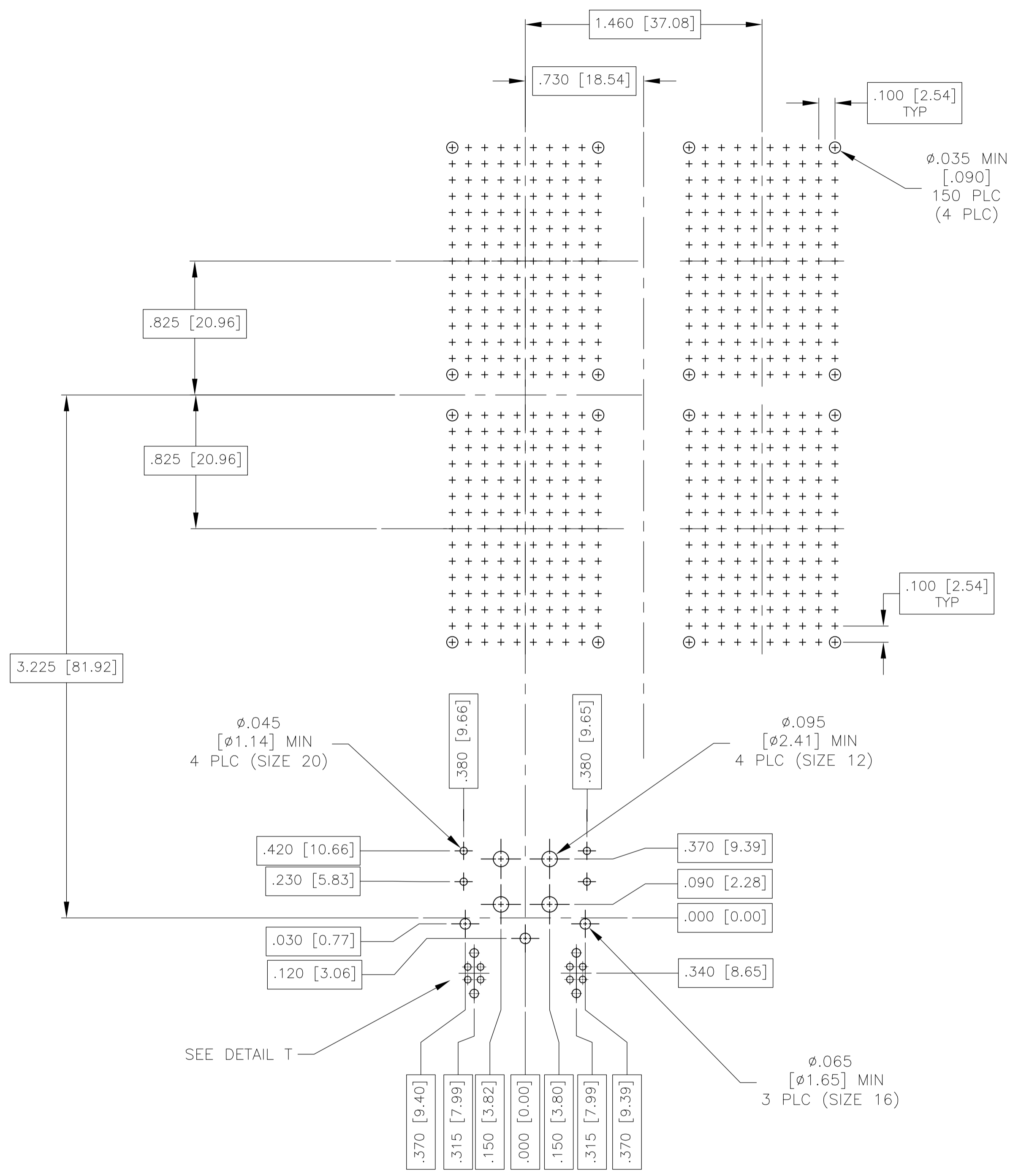


SHADED HOLES ARE LOADED WITH CONTACTS FOR 1883228-1 ONLY

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN P. YEAGER 9-17-06	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608
DIMENSIONS: INCHES [mm]		CHK K. HOGAN 9-17-06	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD K. HOGAN 9-17-06	NAME RECEPTACLE ASSEMBLY, SIZE 3, ARINC 600, (SELECTIVE CONTACT LOADING), (150/150/1102/150/150/6T6)
0. PLC ± - 1. PLC ± - 2. PLC ± - 3. PLC ± .010 (0.25) 4. PLC ± - ANGLES ± -		PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC	RESTRICTED TO
MATERIAL SEE CALLOUTS		FINISH SEE CALLOUTS	WEIGHT A1 00779 C=1883228
CUSTOMER DRAWING		SCALE 2:1	SHEET 2 OF 3 REV D



DETAIL T  
 SCALE 10:1  
 2 PLC



SUGGESTED P.C. BOARD LAYOUT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN C.C.THOMAS 12-11-06		AMP Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: INCHES [mm]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME RCPT ASSY, SIZE 3, ARINC 600, (150/150/1102/150/150/676)	
0 PLC ± -		1 PLC ± -		SIZE A1	
2 PLC ± -		3 PLC ± .005 [0.13]		CAGE CODE 00779	
4 PLC ± -		ANGLES ± -		DRAWING NO. 1883228	
MATERIAL SEE TABLE		FINISH SEE TABLE		RESTRICTED TO -	
		WEIGHT -		CUSTOMER DRAWING	
		SCALE 2:1		SHEET 3 OF 3	
				REV D	



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.