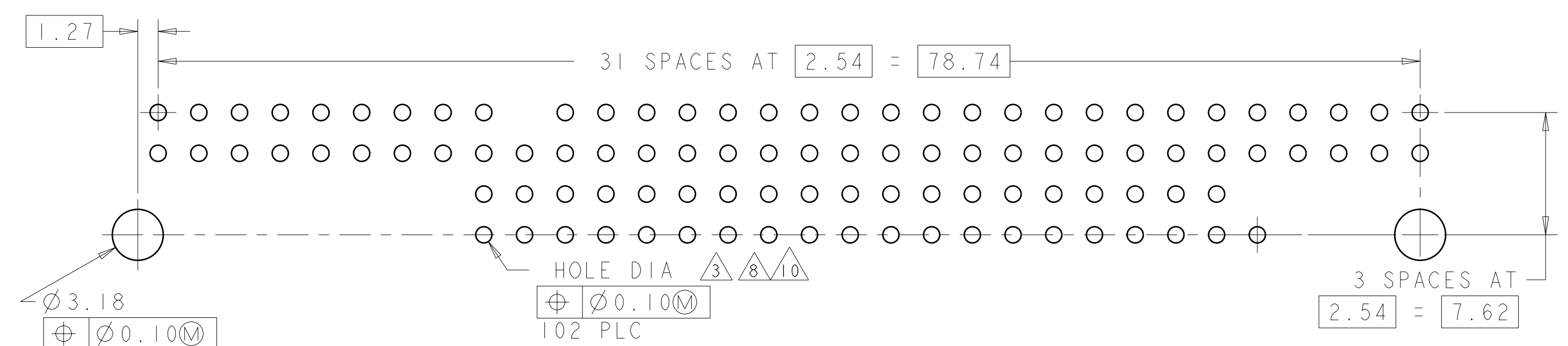
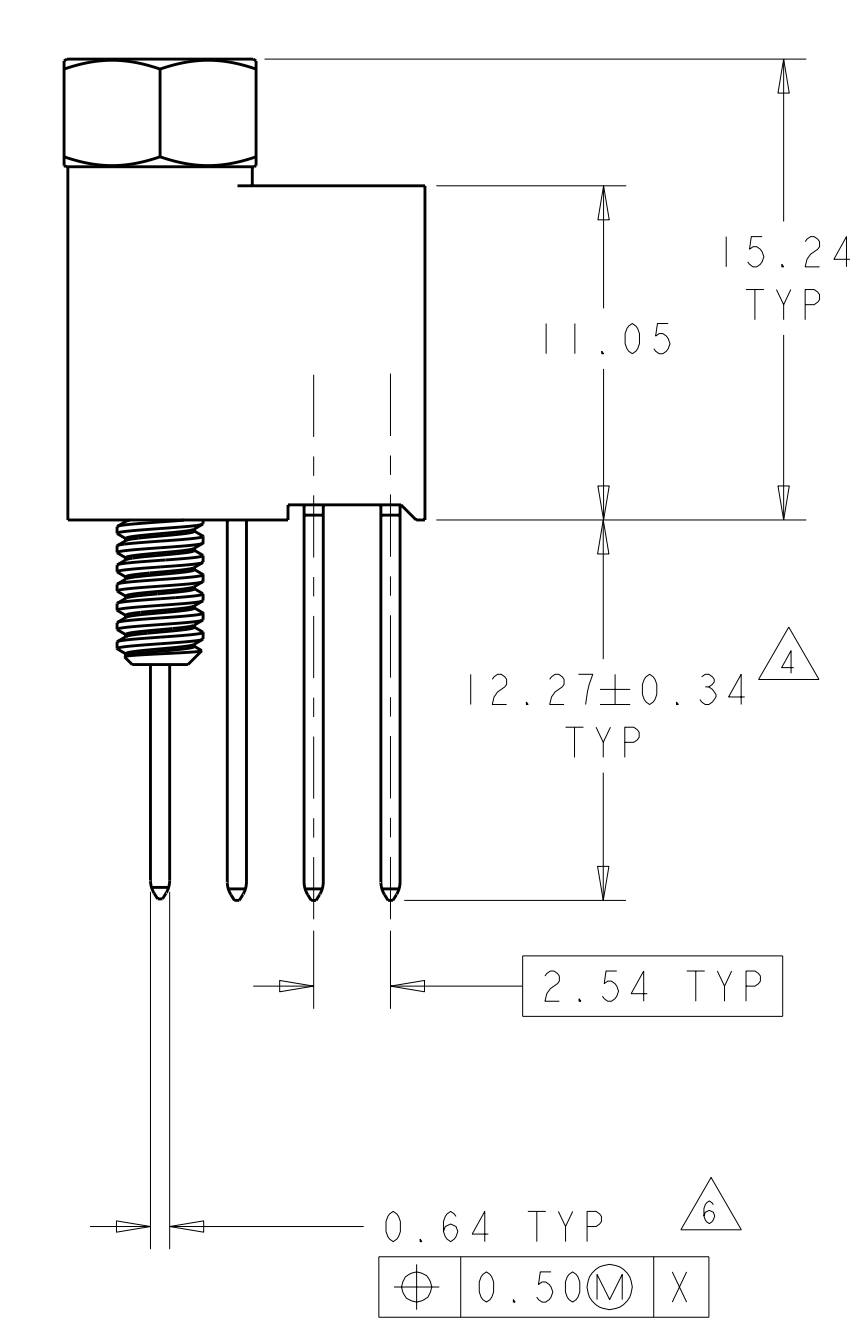
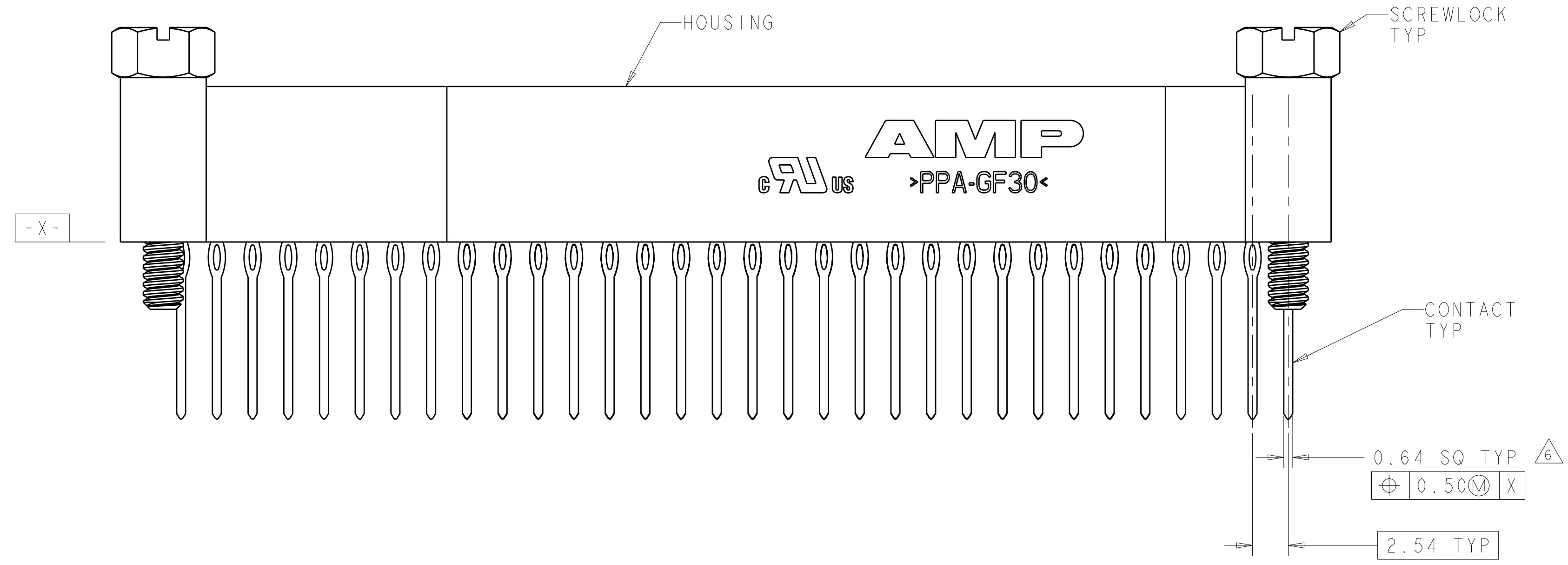
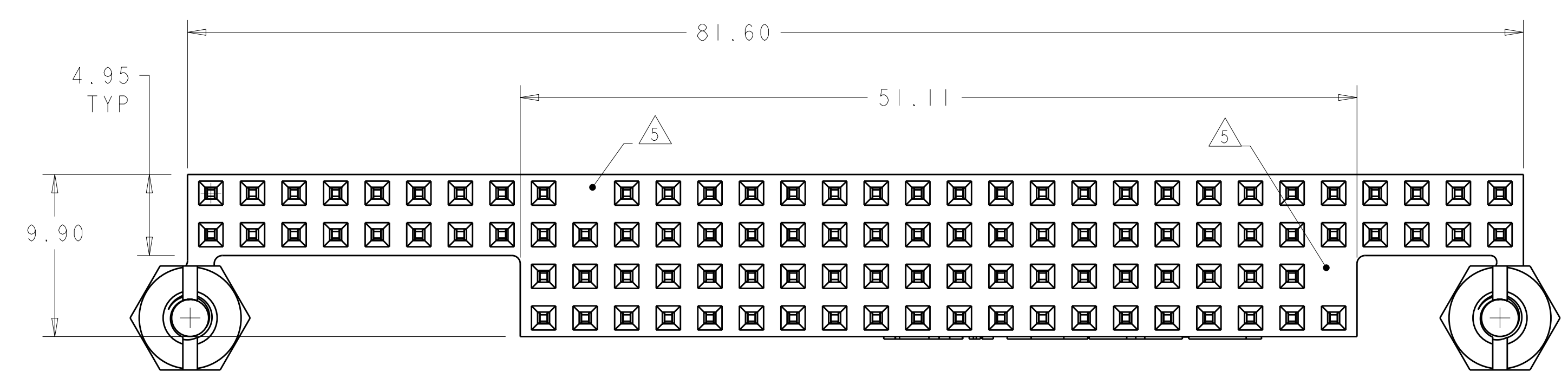
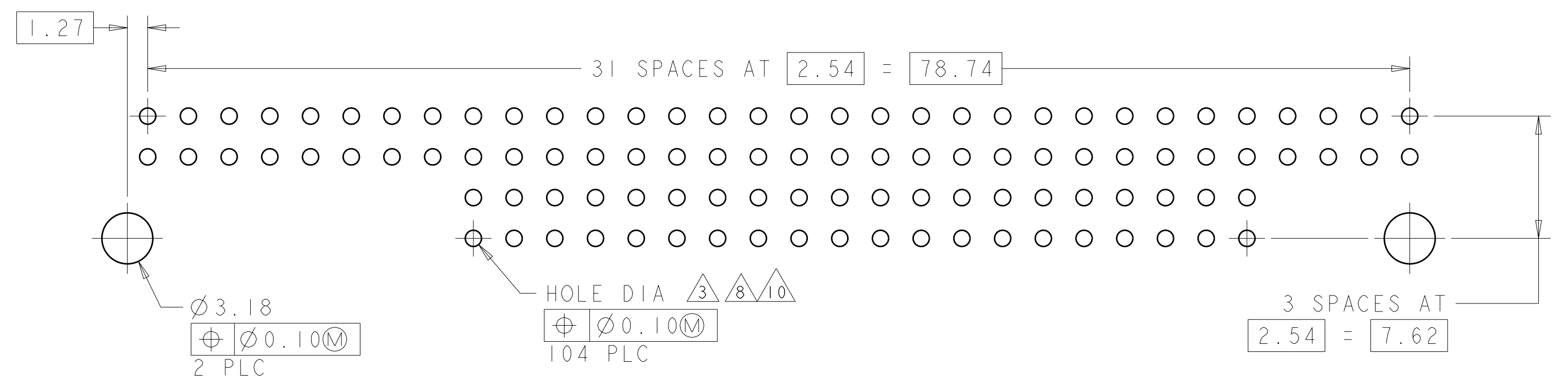


LOC	DIST	REV	DATE	BY	CHKD	APVD
AD	00	F1	24MAR2011	RK	HMR	



RECOMMENDED PCB LAYOUT FOR 1375793-1 & -3



RECOMMENDED PCB LAYOUT FOR 1375793-2 & -4

- △ HOUSING: HIGH TEMPERATURE, GLASS FILLED NYLON, COLOR: BLACK.  
CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE.  
SCREWLOCKS: STEEL.
- △ CONTACTS: 0.00038 MIN GOLD ON MATING RECEPTACLE END, 0.00013 MIN GOLD ON REMAINDER, ALL OVER 0.00127 NICKEL.  
SCREWLOCKS: CLEAR CHROMATE OVER ZINC.
- △ PCB HOLE RECOMMENDATIONS:  
A. DRILL HOLE DIAMETER TO BE 1.15±0.02.  
B. PLATING TO BE 0.005 MIN TIN-LEAD OVER 0.025-0.075 COPPER.  
C. RECOMMENDED FINISH HOLE SIZE IS 1.03±0.08
- △ DIMENSION AFTER SEATING TO PCB.
- △ NO CONTACT IN THIS POSITION, FOR PART NUMBER 1375793-1 & -3, ONLY
- △ POSITION TOLERANCE APPLIES AFTER CONNECTOR IS PRESSED ONTO PC BOARD.
- △ CONTACTS: 0.00038 MIN GOLD ON MATING RECEPTACLE END, 0.00254-0.00508 MATTE TIN ON REMAINDER, ALL OVER 0.00127 NICKEL.  
SCREWLOCKS: CLEAR CHROMATE OVER ZINC.
- △ PCB HOLE RECOMMENDATIONS FOR SILVER IMMERSION PLATING:  
A. DRILL HOLE DIAMETER TO BE 1.20±0.02.  
B. PLATING TO BE 0.0001524-0.0004064 SILVER OVER 0.0508±0.0254 COPPER.  
C. RECOMMENDED FINISH HOLE SIZE IS 1.10-1.19.
- △ TO BE USED ON SILVER IMMERSION PLATED PCB'S (NOTE 8).
- △ PCB HOLE RECOMMENDATIONS FOR ENIG PLATING:  
A. DRILL HOLE DIAMETER TO BE 1.20±0.02.  
B. PLATING TO BE 0.000051-0.000127 GOLD OVER 0.00305-0.00610 NICKEL ALL OVER 0.0508±0.0254 COPPER.  
C. RECOMMENDED FINISH HOLE SIZE IS 1.10-1.19.
- △ TO BE USED ON STANDARD PCB (NOTE 3) OR ENIG PLATED PCB (NOTE 10).

FINISH	KEYED CIRCUITS	PART NO
NO	NO	1375793-4
YES	YES	1375793-3
NO	NO	1375793-2
YES	YES	1375793-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 9 PLC ± 3 PLC ±0.13 5 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ± FINISH 1/2	DWG: W.G. LENKER 02JUN2000 CHK: L. BREKOSKY 15JAN2001 APVD: J. OLSON 13JUN2001 NAME: ASSEMBLY, PC/104, STACKTHROUGH CONTACTS, 2 STANDOFFS PRESS FIT PRODUCT SPEC: 108-1956 APPLICATION SPEC: 114-13021 WEIGHT: - CUSTOMER DRAWING	DWN: M.G. LENKER 02JUN2000 CHK: L. BREKOSKY 15JAN2001 APVD: J. OLSON 13JUN2001 NAME: ASSEMBLY, PC/104, STACKTHROUGH CONTACTS, 2 STANDOFFS PRESS FIT PRODUCT SPEC: 108-1956 APPLICATION SPEC: 114-13021 WEIGHT: - CUSTOMER DRAWING	SCALE: 4:1 SHEET: 1 OF 1 REV: F1
--	--	--	--

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9