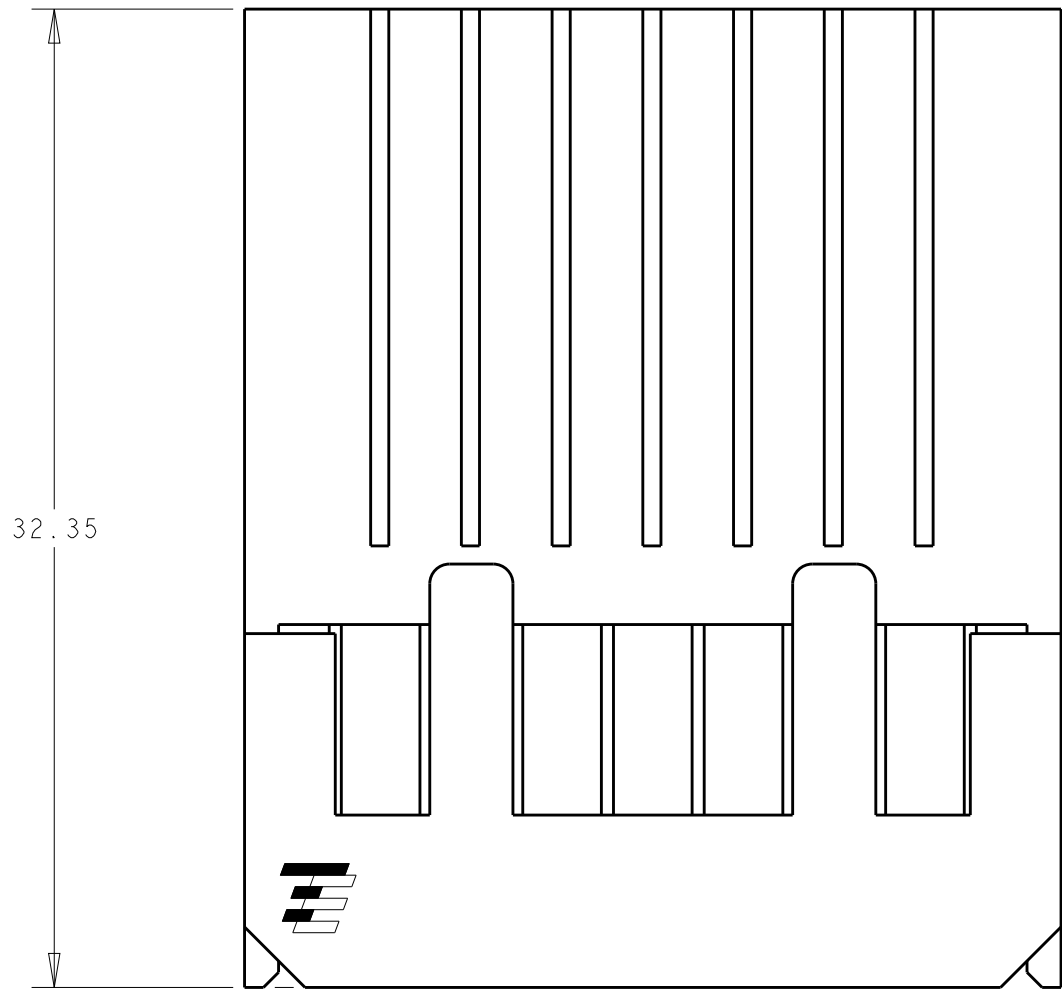
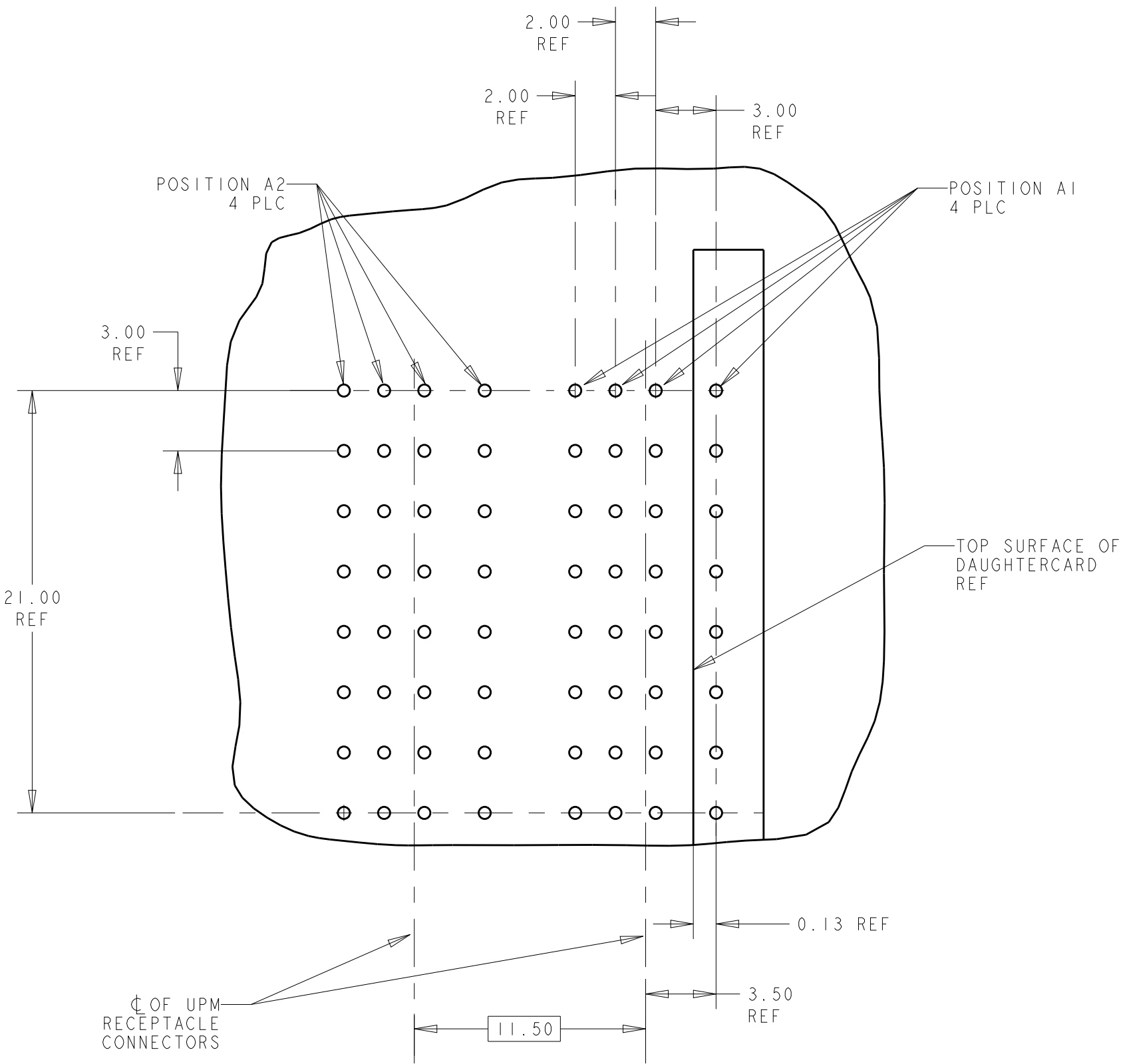
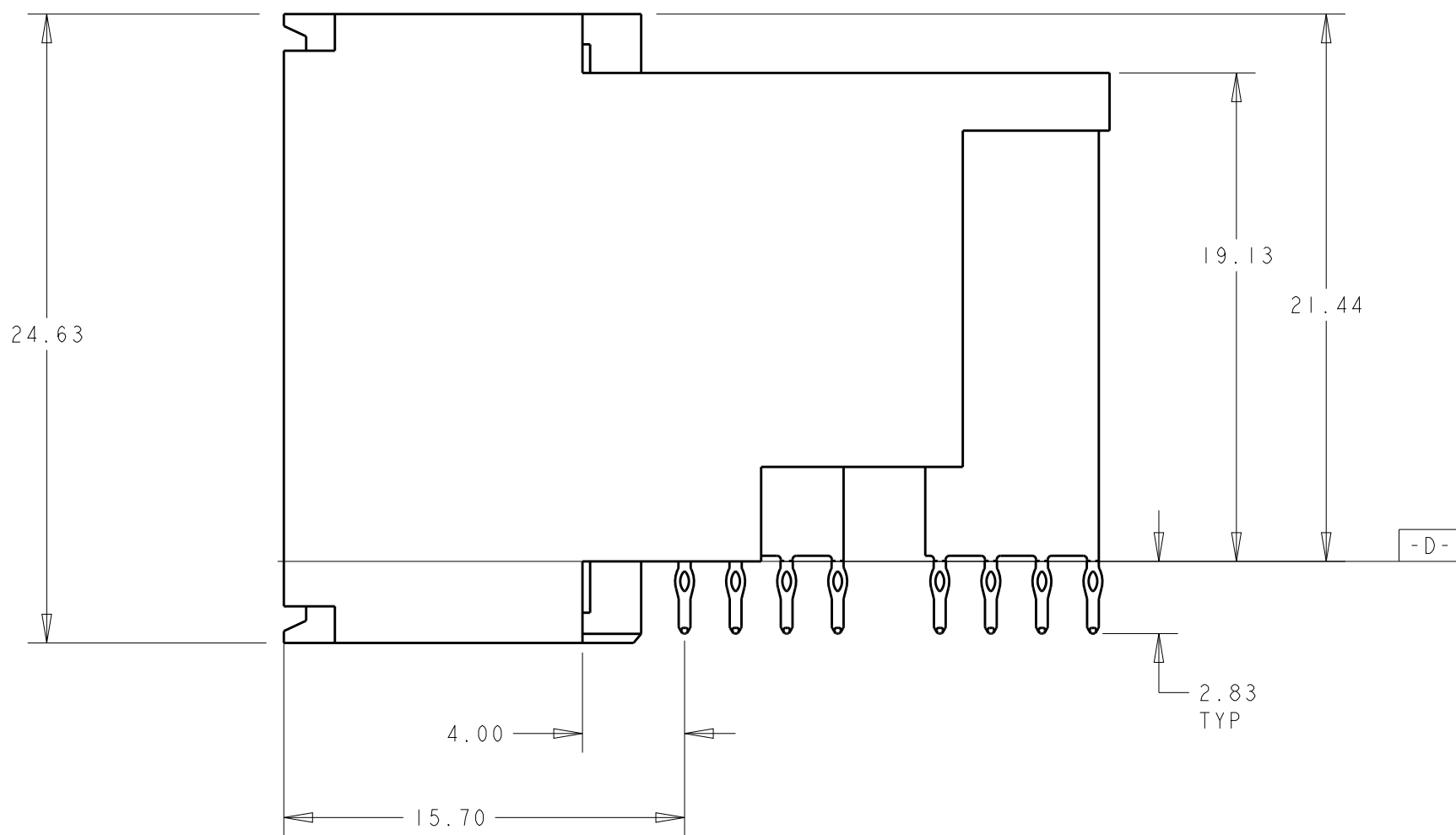
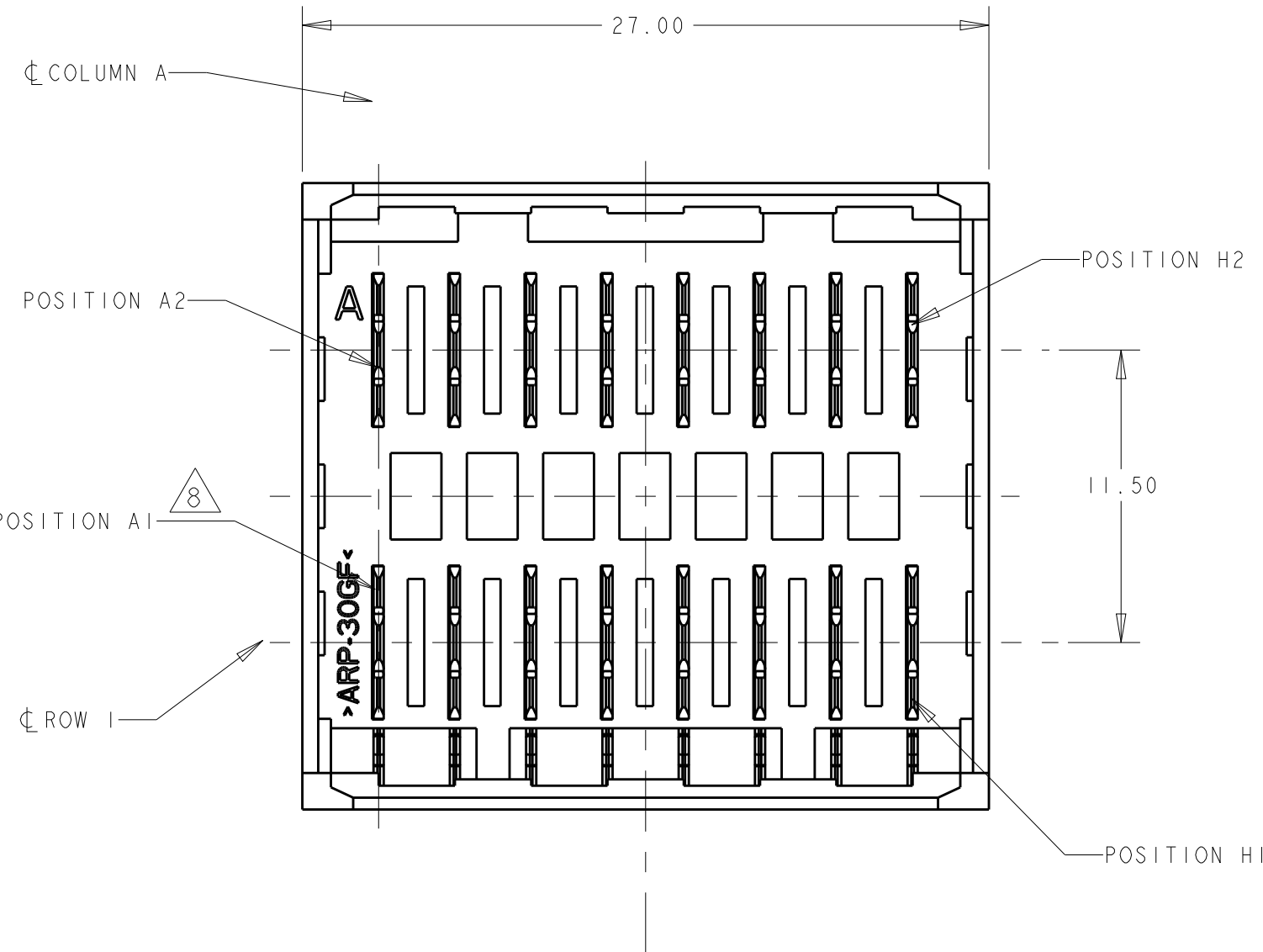
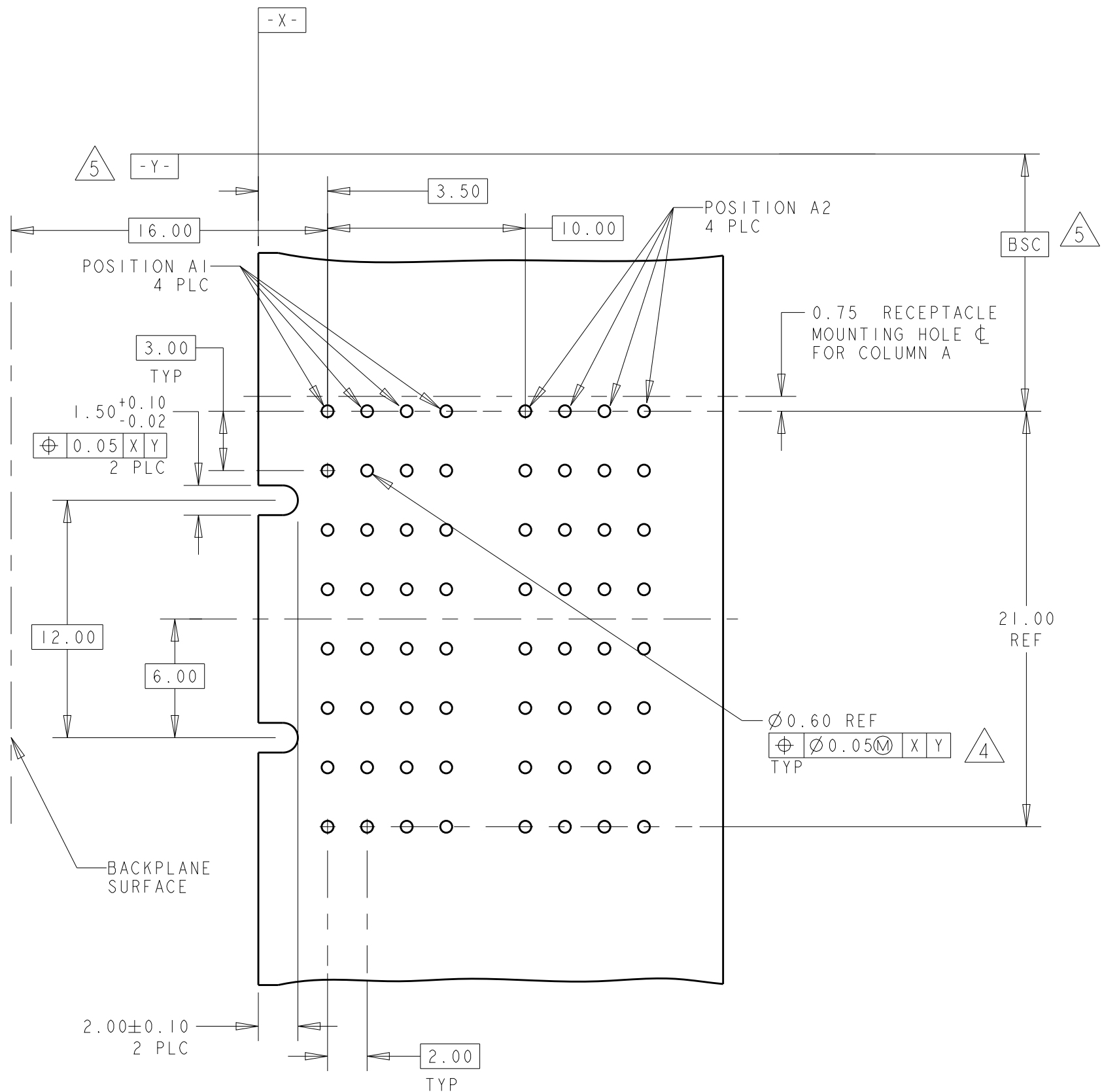
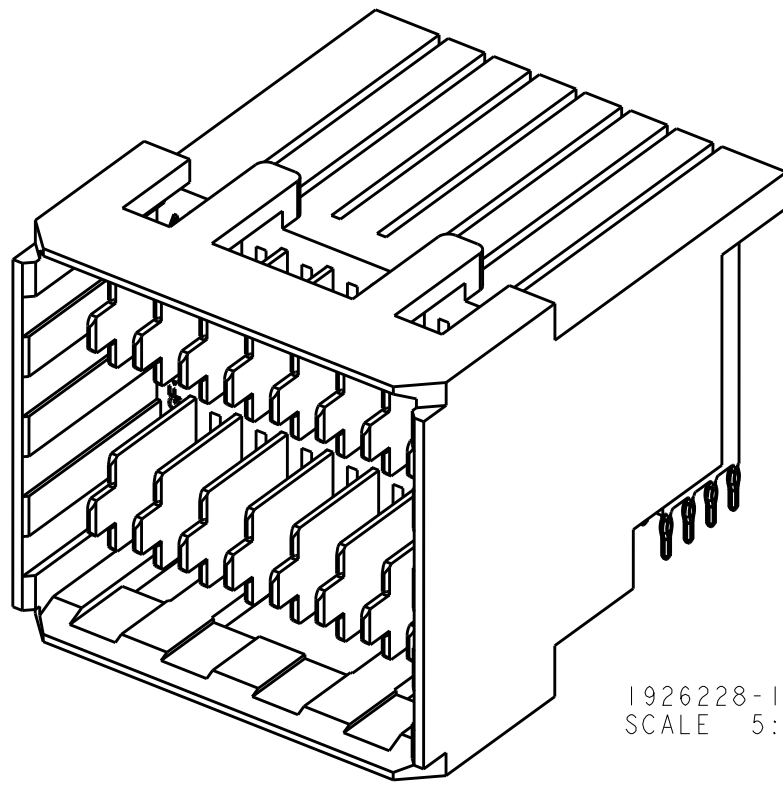
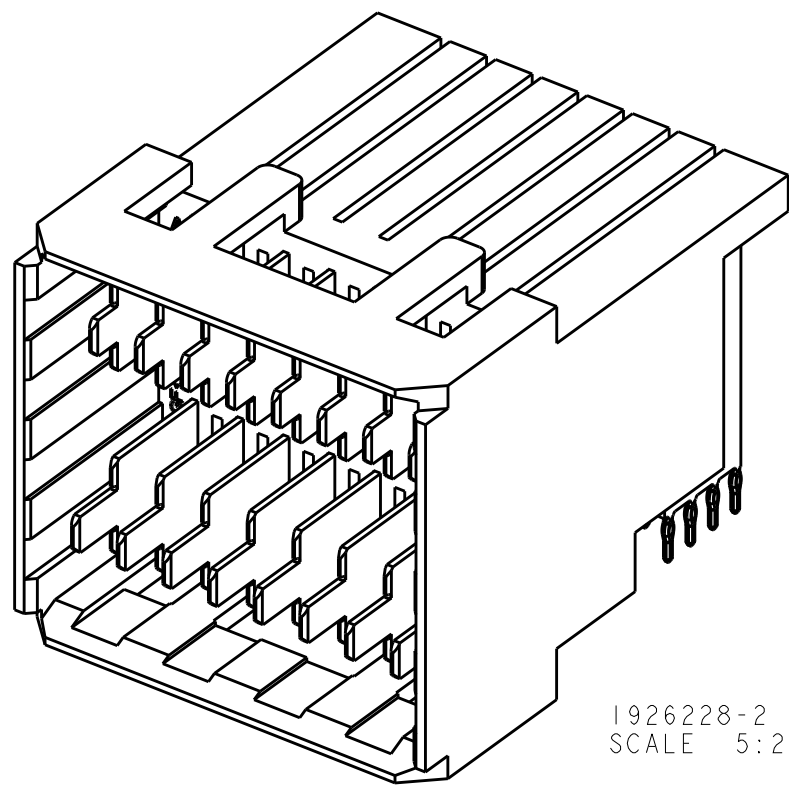


LOC		DIST		REVISIONS					
GS		00		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
V - 0				1		FIRST RELEASE	17OCT2012	OL	SZ

MATING RECEPTACLE PCB LAYOUT



- 1 MATERIAL: HOUSING: POLYESTER. COLOR: BLACK, UL 94 V-0
CONTACT: COPPER ALLOY.
- 2 FINISH: CONTACT MATING AREA: 0.0076 mm MIN GOLD PLATE OVER 0.00127 mm MIN NICKEL, OR 0.0005 mm MIN GOLD OVER 0.00064 mm PALLADIUM-NICKEL OVER 0.00127 mm MIN NICKEL.
COMPLIANT TAIL AREA: 0.0005 mm MIN BRIGHT TIN PLATE OVER 0.00127 mm NICKEL UNDERPLATE.
- 3 TAILS OF MATING UPM STYLE RECEPTACLE ARE OFFSET BY .75 mm FROM TAILS OF THIS CONNECTOR. SEE CUSTOMER DRAWING 120992 FOR RECEPTACLE EXAMPLE. SEE APPLICATION SPEC 114-1103 FOR MORE DETAILED DESCRIPTION OF THE TAIL OFFSETS.
- 4 PC BOARD HOLE SPECIFICATIONS:
DRILLED HOLE SIZE: 0.700±0.02 mm
FINISHED HOLE SIZE: 0.60±0.05 mm
PLATING THICKNESS:
0.025 - 0.050 mm COPPER
0.004 - 0.010 mm HASL TIN
0.0005 mm MIN IMMERSION TIN
0.0002 - 0.0005 mm OSP
0.0001mm MIN IMMERSION SILVER
0.0001-0.0005 mm IMMERSION GOLD OVER 0.004-0.005 mm NICKEL
- 5 DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 6 MINIMUM REQUIRED PC BOARD THICKNESS IS 1.44mm.
7. CONTACT AREA LUBRICATED WITH BELLCORE APPROVED LUBRICANT. TECHNICAL REFERENCE GR-1217-CORE, ISSUE 1 NOVEMBER 1995.
- 8 POSITION A1 IS AT MATERIAL ID.



RECOMMENDED PCB LAYOUT

A1, B1, C1, D1, E1, F1, G1, H1	A2, B2, C2, D2, E2, F2, G2, H2	1892733-2
-	ALL	1892733-1
LONG PIN LOCATION	SHORT PIN LOCATION	PART NO
NAME	NAME	NAME
DATE	DATE	DATE
CHK	CHK	CHK
APVD	APVD	APVD
PRODUCT SPEC	PRODUCT SPEC	PRODUCT SPEC
APPLICATION SPEC	APPLICATION SPEC	APPLICATION SPEC
WEIGHT	WEIGHT	WEIGHT
Customer Drawing	Customer Drawing	Customer Drawing

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9