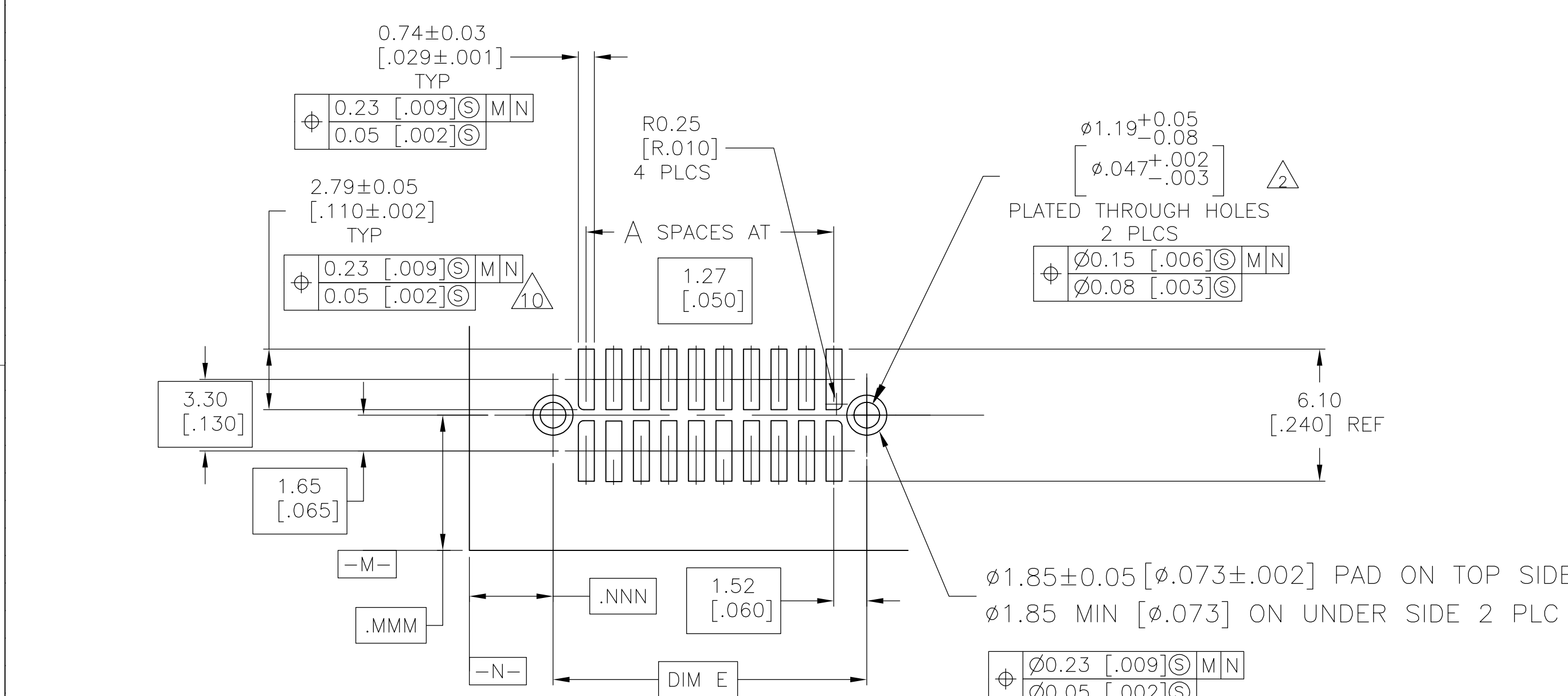
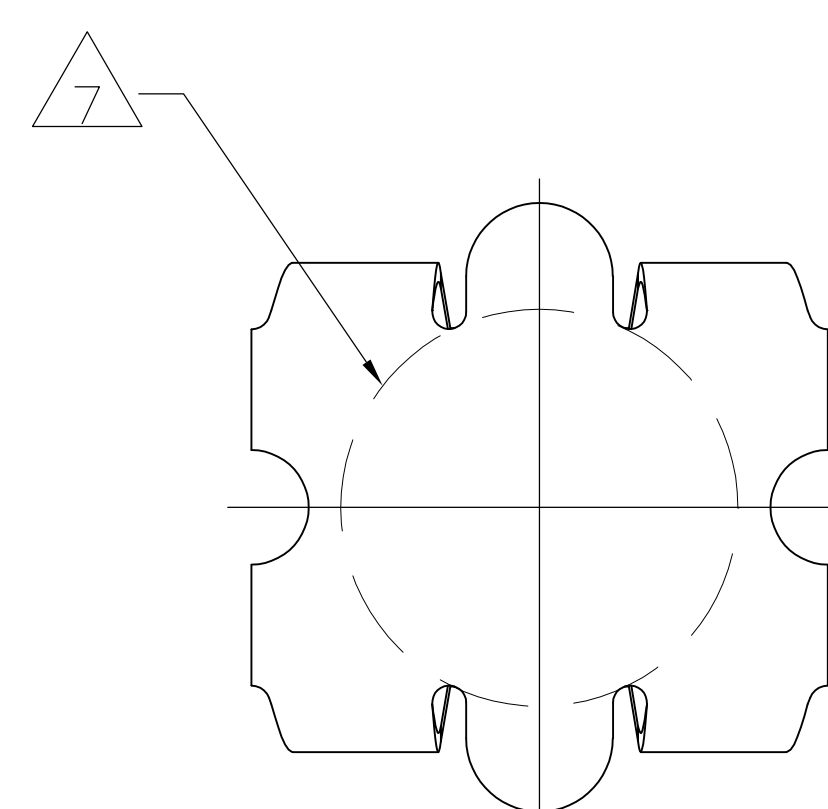
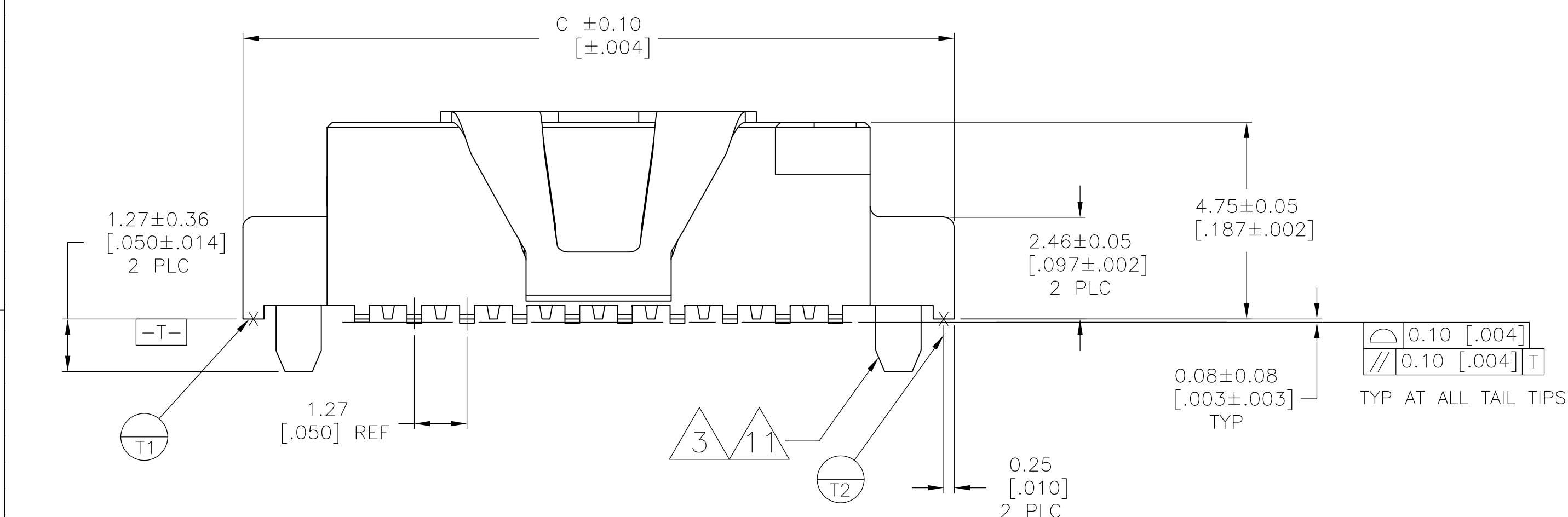
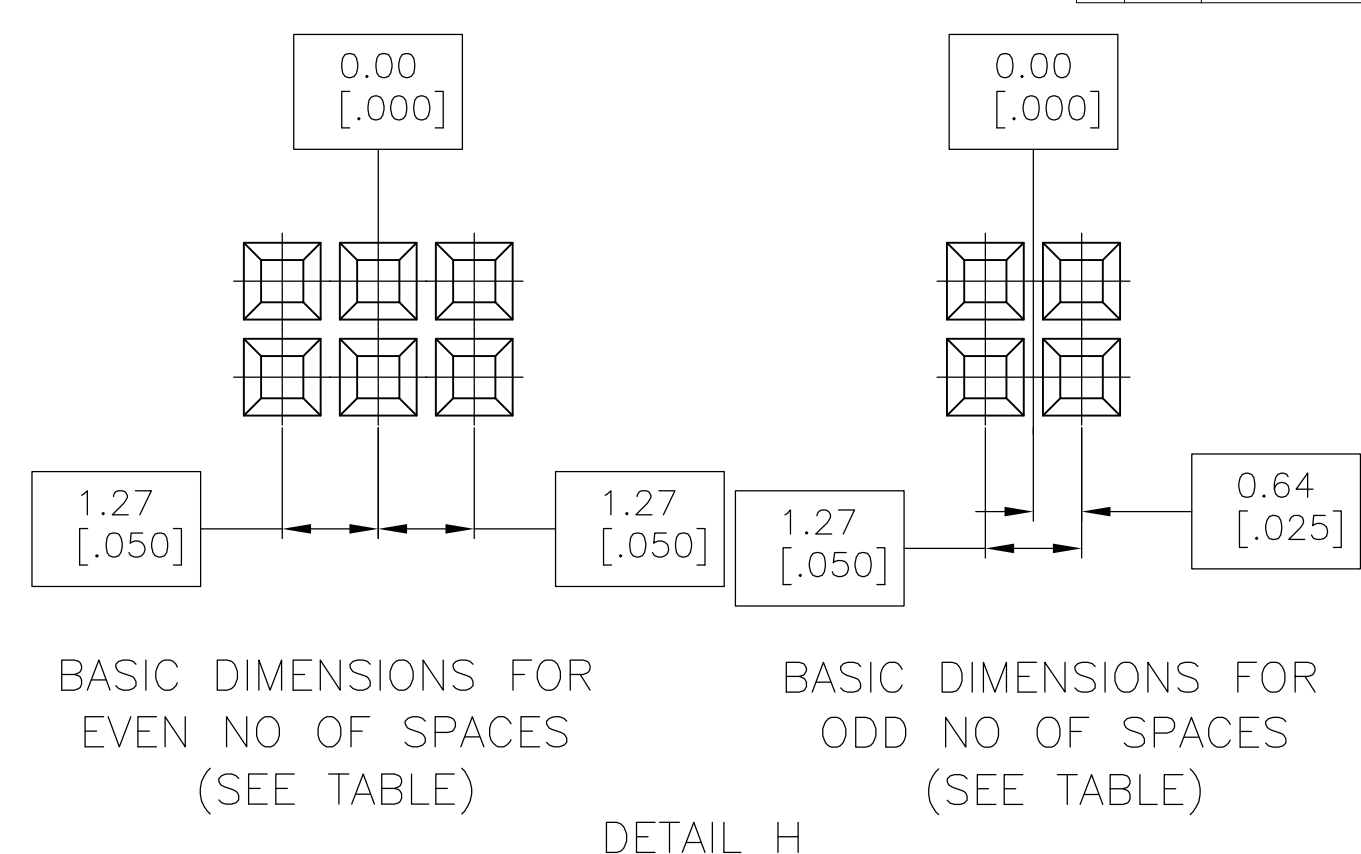
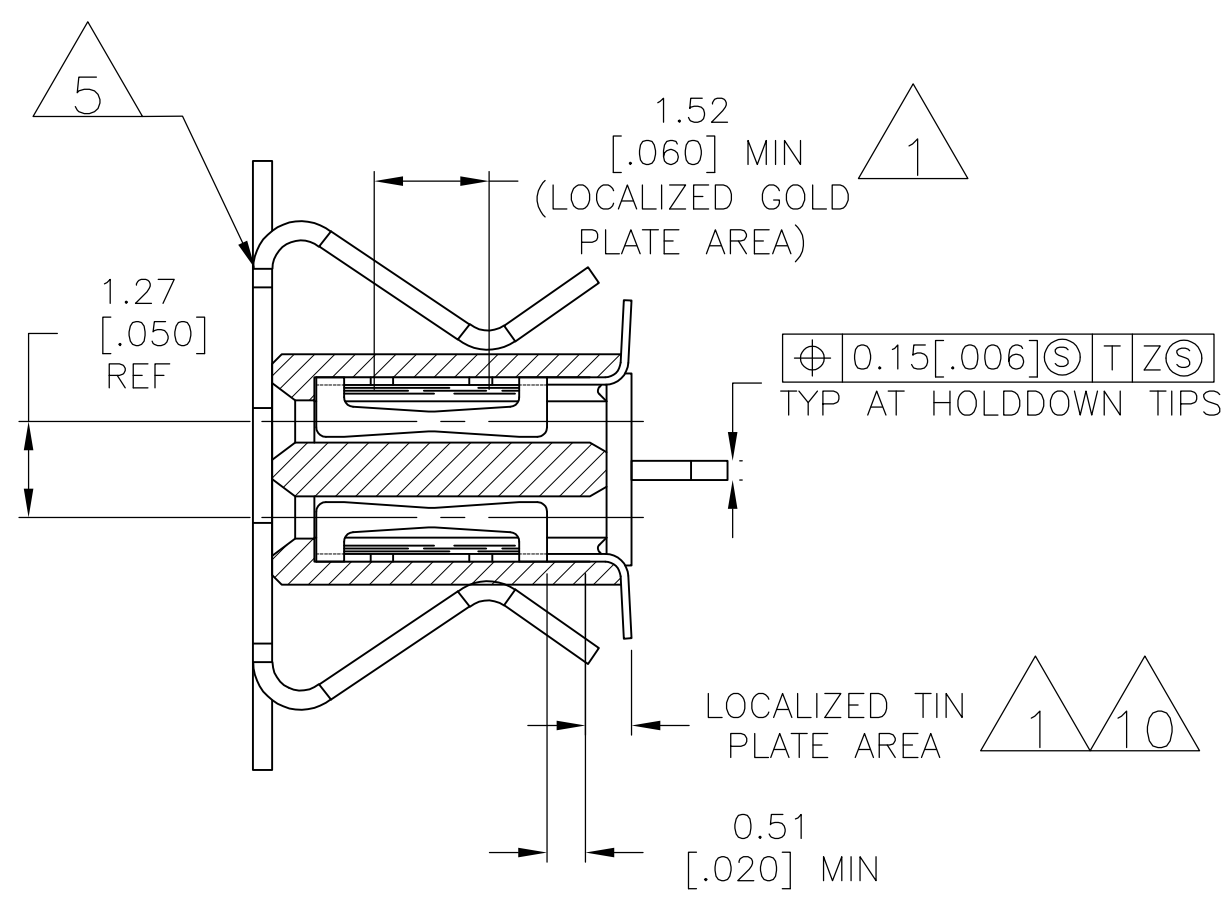
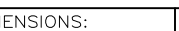




RECOMMENDED BOARD LAYOUT
SCALE 5:1

1. 0.00076 [.000030] GOLD IN LOCALIZED PLATE AREA
0.00381 [.000150] TIN ON SOLDER TAILS
ALL OVER 0.00127 [.000050] NICKEL
2. USE 1.32 ± 0.02 [.0520 $\pm$.0010] DRILLED HOLE (#55 DRILL)
WITH 0.00254(.001) MIN COPPER
3. PLATING: 0.0038 [.000150] TIN OVER 0.00127 [.000050] NICKEL
4. IF PLANNING TO USE MORE THAN ONE MATING PAIR OF CONNECTORS
TO INTERCONNECT 2 BOARDS, PLEASE REFER TO PARA. 3.3 IN THE
APPLICATION SPEC, #114-7010
5. VACUUM COVER DESIGNED FOR 4.0 [.160] DIA NOZZLE. VACUUM COVER TO BE REMOVED
AFTER SOLDERING.
6. PACKAGED IN EIA 481 TAPE AND REEL. SEE TABLE FOR TAPE WIDTHS.
7. 5.2 [.205] MIN TARGET AREA FOR VACUUM PICK-UP.
8. HOUSING: LCP, COLOR-BLACK.
CONTACT: COPPER ALLOY PER ASTM SPECIFICATION B422.
LOCATOR: COPPER ALLOY PER ASTM SPECIFICATION B194.
VACUUM COVER: ALUMINUM ALLOY PER ASTM SPECIFICATION 209.
9. VACUUM COVER SHOWN IN PHANTOM LINE.
10. 0.00076(.000030) GOLD IN LOCALIZED GOLD PLATE AREA, 0.00381(.000150)
TIN ON SOLDER TAILS, ALL OVER 0.00127 (.000050) NICKEL.
11. PLATING 0.00381(.000150) TIN OVER
0.00127(.000050) NICKEL.
12. OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

	72 mm	46.23 [1.820]	23.11 [.910]	48.92 [1.926]	44.86 [1.766]	34	70	 5-147427-2
 OBSOLETE	56 mm	39.88 [1.570]	19.94 [.785]	42.57 [1.676]	38.51 [1.516]	29	60	 5-147427-1
	72 mm	46.23 [1.820]	23.11 [.910]	48.92 [1.926]	44.86 [1.766]	34	70	147427-2
	56 mm	39.88 [1.570]	19.94 [.785]	42.57 [1.676]	38.51 [1.516]	29	60	147427-1
	TAPE WIDTH	E	D	C	B	A	NO OF POS	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWG BY HAYMAKER DATE 06FEB01		 Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME ASSEMBLY, RECEPTACLE, VERTICAL, DOUBLE ROW, SURFACE MOUNT, AMPMODU 50/50 GRID CONNECTOR	
		0 PLC ± — 1 PLC ± — 2 PLC ± — 3 PLC ± 0.13[.005] 4 PLC ± — ANGLES FINISH ± —		PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC	
MATERIAL —		WEIGHT —		SIZE CASE CODE DRAWING NO A1 00779 C=147427	
				RESTRICTED TO	
CUSTOMER DRAWING				SCALE 10:1 SHEET 1 OF 1 REV D	

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