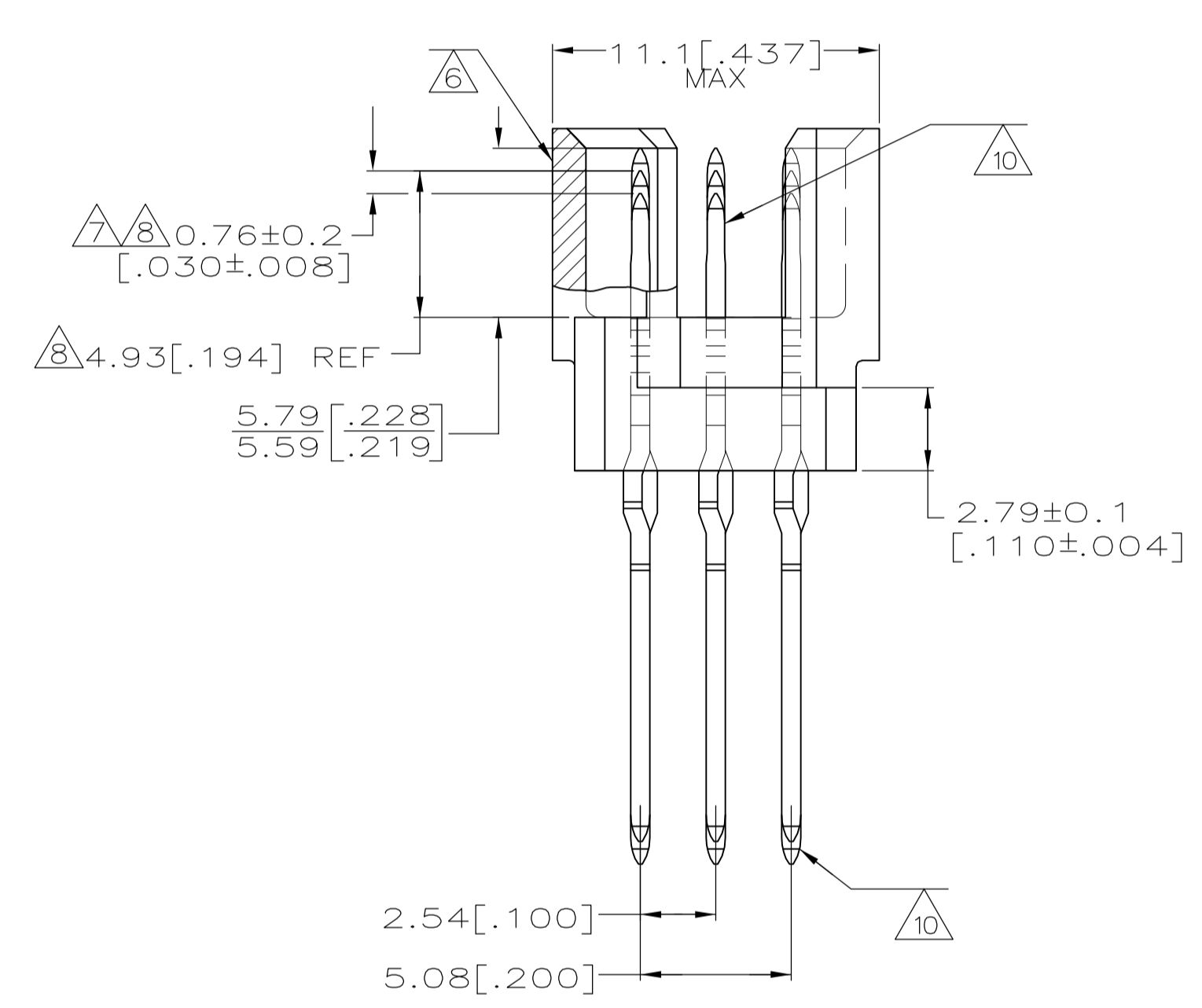


PC BOARD LAYOUT

- 1 HOUSING MATERIAL: GLASS-FILLED POLYESTER. COLOR: GRAY.
- 2 POST MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
- 4 PC BOARD HOLES REQUIRED FOR ACTION PIN CONTACTS ARE 1.151 [.0453] DRILL DIAMETER PLATED THROUGH WITH 0.02-0.08 [.001-.003] COPPER AND 0.008 [.0003] MINIMUM TIN-LEAD PLATING. FINISHED HOLE AFTER PLATING, 0.94-1.09 [.037-.043] DIAMETER.
- 5 [PART NUMBER, DATE CODE] MARKED THIS APPROXIMATE AREA.
- 6 MARKING ON THIS SIDE.
- 7 FOR "MFBL" APPLICATIONS, A 2.36 [.093] MINIMUM THICK PC BOARD IS REQUIRED. PROGRAMMABLE SEATING TOOL 768216-4 MUST BE USED.
- 8 TO BE 4.16 [.164] REF FOR LAST MAKE PINS AFTER SEATING. POST LENGTH DIFFERENCE BETWEEN SHORT AND LONG PINS TO BE 0.76±0.2 [.030±.008] AFTER SEATING.
- 9 THIS DIMENSION WILL BE 13.23±0.51 [.521±.020] AFTER SEATING FOR PINS WITH 4.17 [.164] REF MATING POST.
- 10 POST FINISH: DIN 41612 CLASS 2 IN CONTACT AREA AND LOWER 5.08 [.200] OF TAILS. GOLD FLASH ON REMAINDER.
- 11 FOR 1.57 [.062] THICK PC BOARD APPLICATIONS, USE SEATING TOOL 768211-4. PROGRAMMABLE SEATING TOOL 768216-4 WITH PUSH PINS FOR MAKE FIRST CONTACTS ONLY, CAN ALSO BE USED.
- 12 THE 5.69 [.224] LONG MAKE FIRST POSTS EXCEED THE ALIGNMENT CAPABILITY OF THE HOUSING AND COULD POSSIBLY STUB DURING MATING. CUSTOMERS MUST TAKE THIS INTO CONSIDERATION IN CARD CAGE DESIGN.



5,11,14,17,43	1-4,6-10,12,13,15,16,18-42,44-47, 50	C	48	148482-4
5,11,14,17,43	1-4,6-10,12,13,15,16,18-42,44-47, 50	B	48	
5,11,14,17,43	1-4,6-10,12,13,15,16,18-42,44-47, 50	A	48	148482-2
5,11,14,17,43	1-4,6-10,12,13,15,16,18-42,44-50	C	50	
5,11,14,17,43	1-4,6-10,12,13,15,16,18-42,44-50	B	50	148482-1
17,43,45,47	1-16,18-42,44,46,48-50	C	50	
17,43,45,47	1-16,18-42,44,46,48-50	B	50	148482-1
17,43,45,47	1-16,18-42,44,46,48-50	A	50	
POSITIONS LOADED WITH 5.69 [.224] CONTACTS	POSITIONS LOADED WITH 4.16 [.194] / 4.93 [.194] CONTACTS	ROWS	NO OF LOADED POSN	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DIN L. BRINER 4/3/98	APVD C. RICHARD 4/3/98	NAME: PIN ASSEMBLY, EUROCARD, TYPE R WITH MFBL CONTACTS
0 PLC ± -	1 PLC ± -	2 PLC ± 0.13 [.005]	3 PLC ± -	4 PLC ± -
ANGLES ± -				
MATERIAL	FINISH	SIZE: A1	WEIGHT: 100779	SCALE: 5:1
CUSTOMER DRAWING		DRAWING NO: 148482	SHEET 1 OF 1	REV D1

Tyco Electronics Corporation
 Harrisburg, PA 17105-3608

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