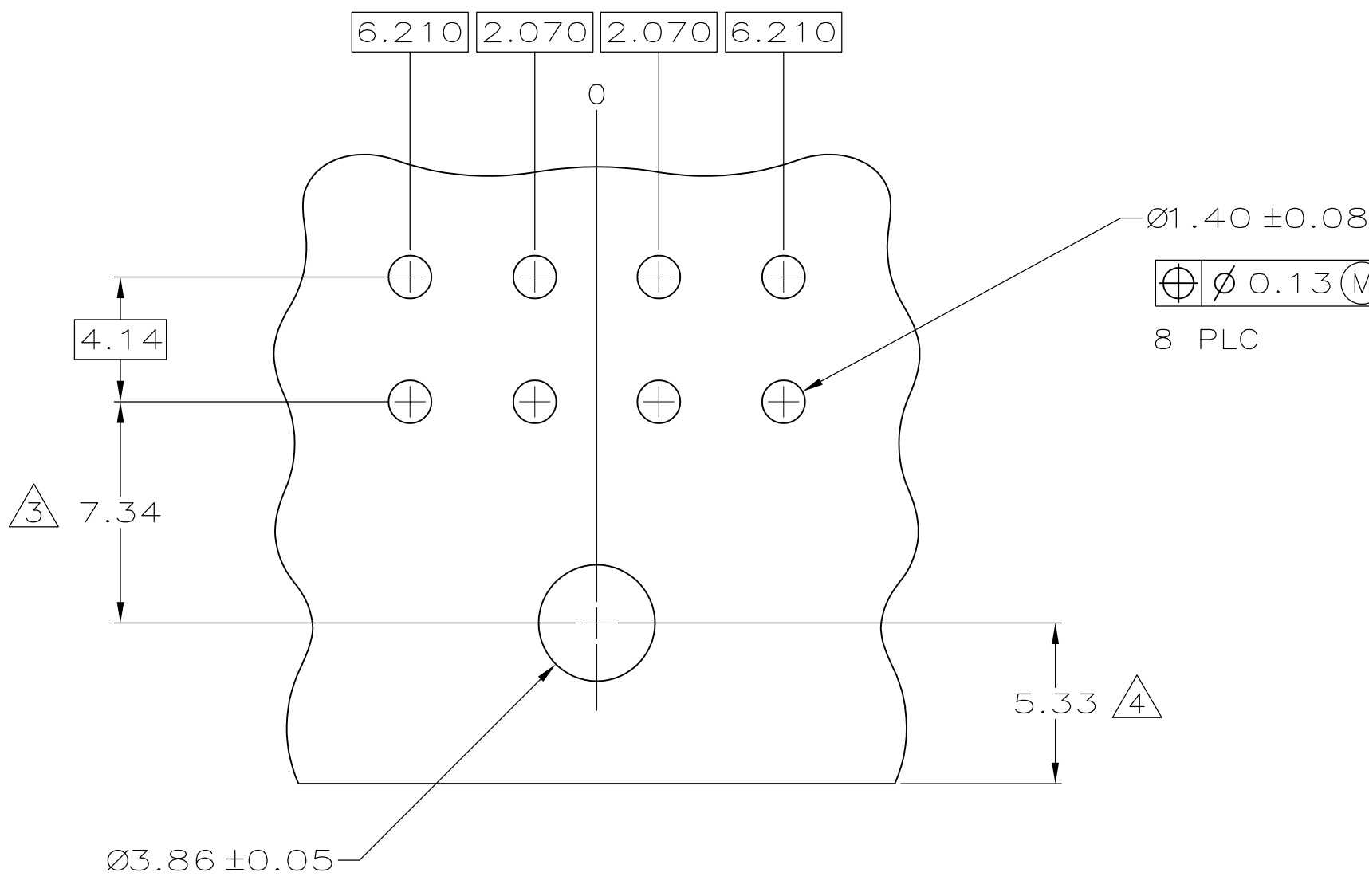
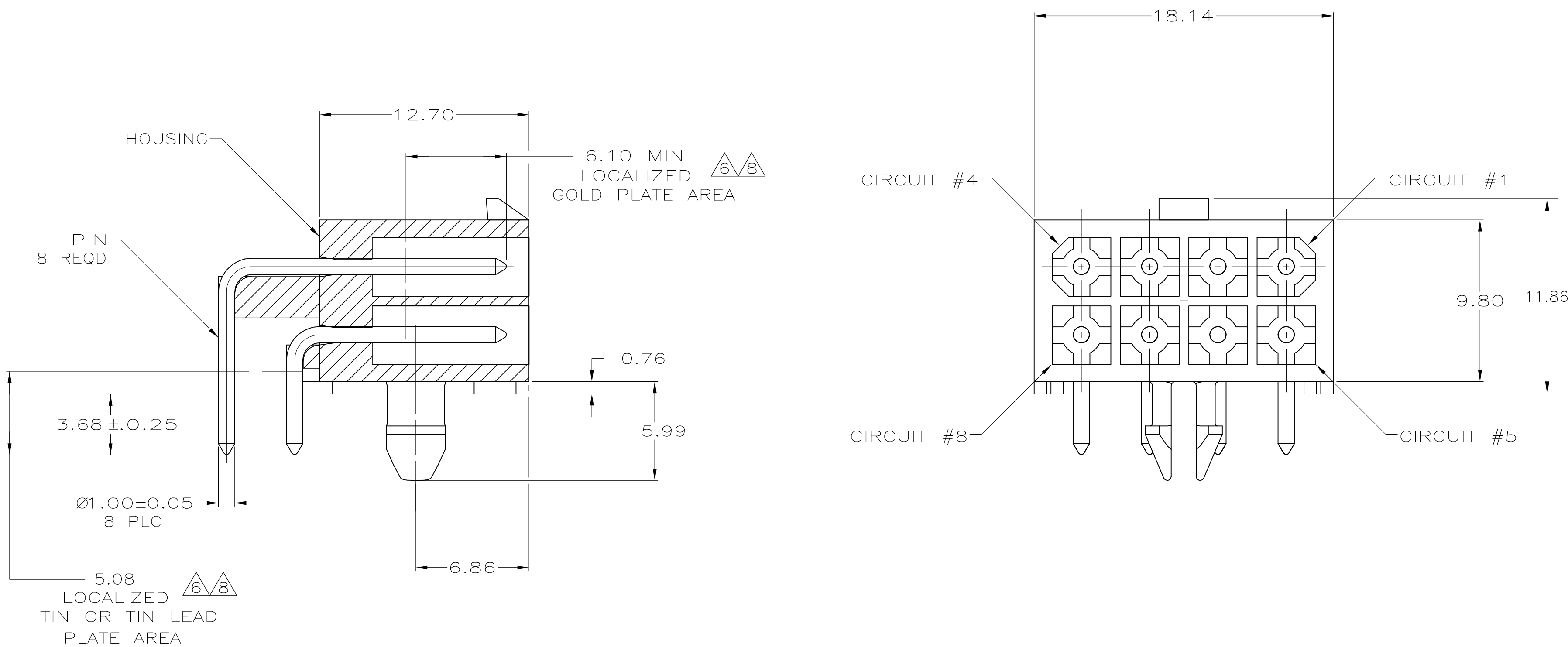


D

C

B

A



RECOMMENDED MOUNTING HOLE PATTERN  
FOR 1.57 THICK P.C. BOARD

|         |         |       |       |
|---------|---------|-------|-------|
| 3.68    | .145    | -     | -     |
| 2.070   | .0815   | 18.14 | .714  |
| 1.57    | .062    | 12.70 | .500  |
| 1.40    | .055    | 9.80  | .386  |
| 1.00    | .039    | 7.34  | .289  |
| 0.76    | .030    | 6.86  | .270  |
| 0.25    | .010    | 6.210 | .2445 |
| 0.13    | .005    | 6.10  | .240  |
| 0.08    | .003    | 5.99  | .236  |
| 0.05    | .002    | 5.33  | .210  |
| 0.00381 | .000150 | 5.08  | .200  |
| 0.00127 | .000050 | 4.14  | .163  |
| 0.00076 | .000030 | 3.86  | .152  |
| MM      | IN      | MM    | IN    |

CONVERSION TABLE

- PINS TO COMPLY WITH AMP SOLDERABILITY SPEC 109-11-3.
- MATES WITH PLUG P/N 770579-1.
- COORDINATE DIMENSION APPLIES FROM CENTER OF ACTUAL FEATURE.
- RECOMMENDED FOR EDGE MOUNTING.
- 0.00381 MIN MATTE TIN LEAD OVER 0.00127 MIN NICKEL ENTIRE LENGTH OF PIN.
- 0.00076 MIN GOLD PLATE IN THE LOCALIZED PLATE AREA, 0.00381 MIN MATTE TIN LEAD IN THE LOCALIZED PLATE AREA, BOTH OVER 0.00127 MIN NICKEL.
- 0.00381 MIN MATTE TIN OVER 0.00127 MIN NICKEL ENTIRE LENGTH OF PIN.
- 0.00076 MIN GOLD PLATE IN THE LOCALIZED PLATE AREA, 0.00381 MIN MATTE TIN IN THE LOCALIZED PLATE AREA, BOTH OVER 0.00127 MIN NICKEL.

|          |        |                |       |            |
|----------|--------|----------------|-------|------------|
| BRASS    | 8      | NYLON, UL94V-0 | WHITE | 1-770970-1 |
| BRASS    | 7      | NYLON, UL94V-0 | WHITE | 1-770970-0 |
| BRASS    | 6      | NYLON, UL94V-0 | WHITE | 770970-2   |
| BRASS    | 5      | NYLON, UL94V-0 | WHITE | 770970-1   |
| MATERIAL | FINISH | MATERIAL       | COLOR | PART NO.   |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN  
S. CARPENTER  
24JUL2003

CHK  
C. JONES  
24JUL2003

APVD  
C. JONES  
24JUL2003

TE Connectivity

NAME  
HEADER ASSEMBLY, RIGHT ANGLE,  
WITH SHORT PEG, 8 CIRCUIT,  
MINI UNIVERSAL MATE-N-LOK(TM)

DIMENSIONS:  
mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  
0 PLC ±  
1 PLC ±  
2 PLC ±  
3 PLC ± 0.13  
4 PLC ±  
ANGLES ±

APPLICATION SPEC

SIZE  
A1

CAGE CODE  
00779

DRAWING NO  
770970

RESTRICTED TO

MATERIAL  
SEE TABLE

FINISH  
SEE TABLE

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

SCALE  
5:1

SHEET  
1

OF  
1

REV  
H

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А