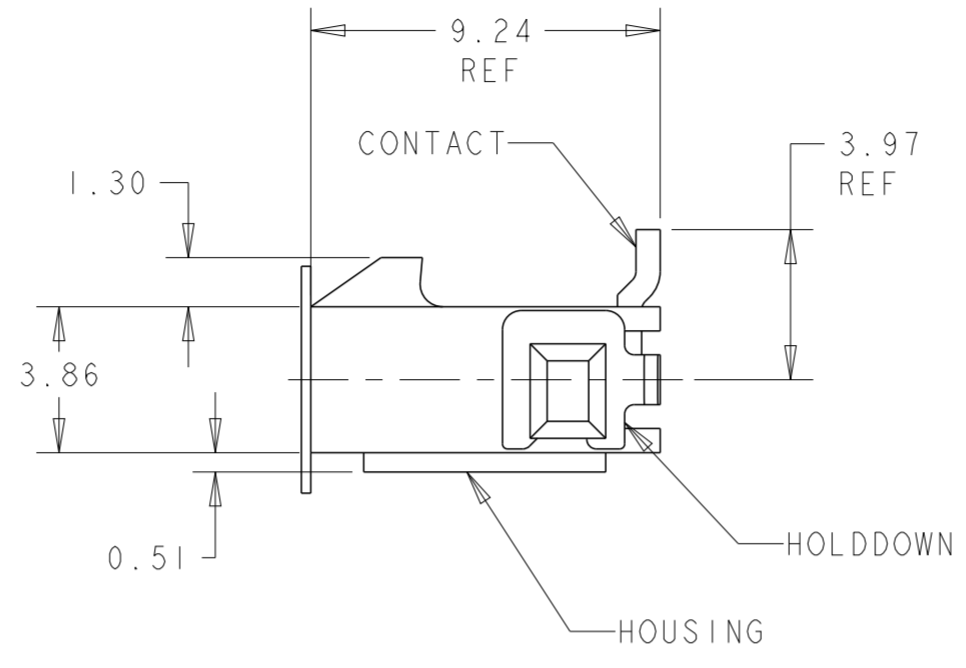
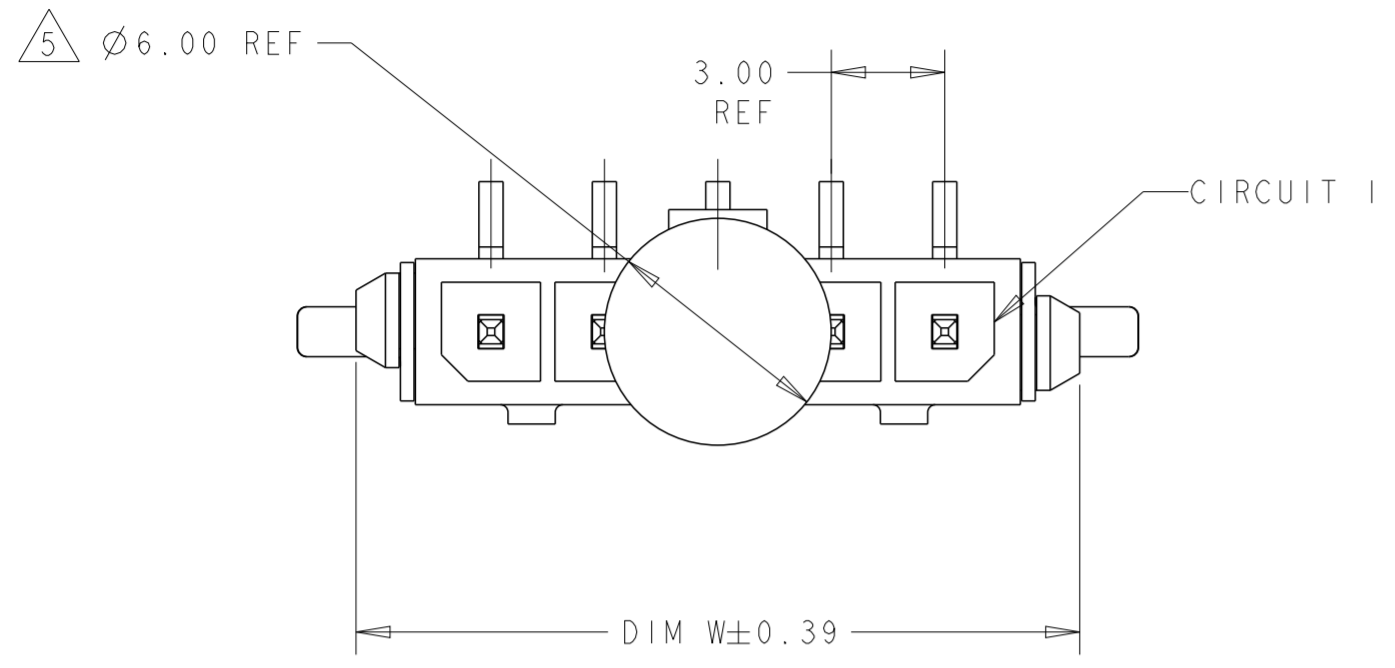
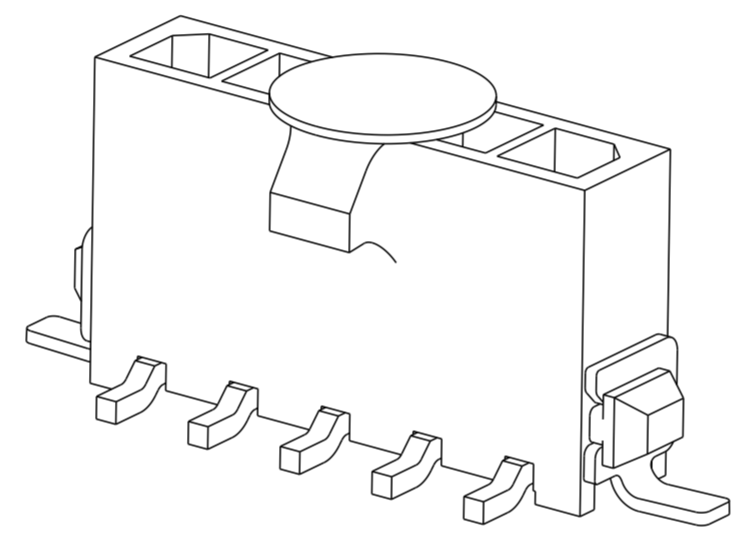
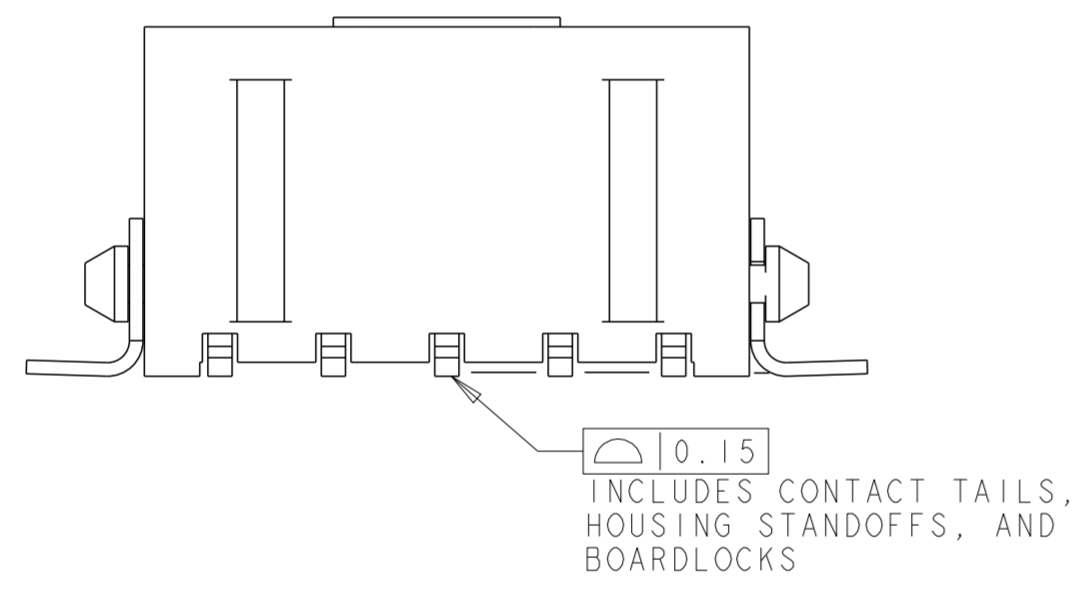


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20  
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

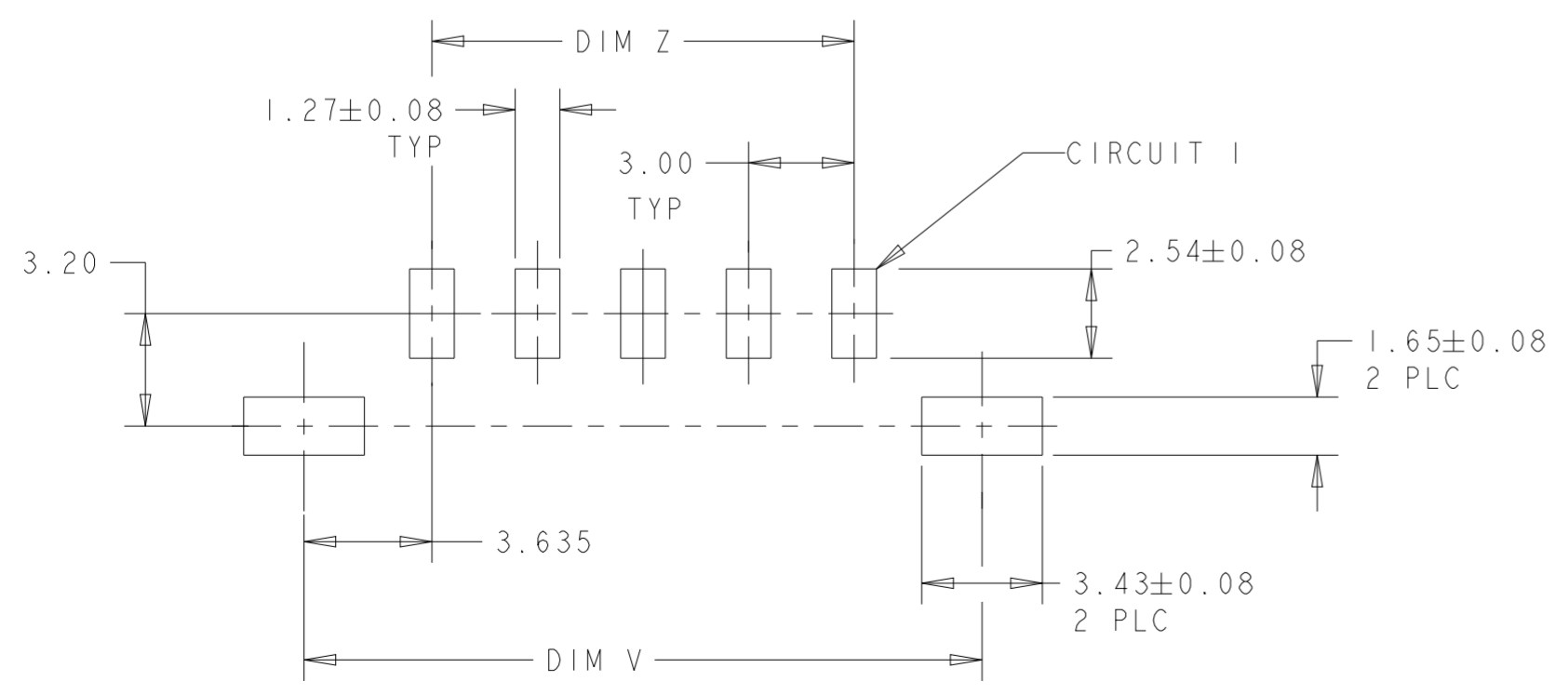
| REVISIONS |     |                           |           |     |      |
|-----------|-----|---------------------------|-----------|-----|------|
| P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE      | DWN | APVD |
|           | D2  | REVISED PER ECR-16-011494 | 21JUN2017 | NK  | CX   |



- 1 MATERIAL: CONTACTS - BRASS  
HOUSING - UL 94V-0 RATED HIGH TEMP NYLON, COLOR BLACK.  
HOLDDOWNS: - PHOSPHOR BRONZE.
- 2 PLATING: CONTACTS - 0.76µm MINIMUM GOLD ON MATING END,  
2.54µm MINIMUM TIN LEAD ON SOLDER TAILS, BOTH OVER  
1.27µm MINIMUM NICKEL.  
HOLDDOWNS: 2.54µm MINIMUM TIN-LEAD OVER 1.27µm MINIMUM NICKEL.
- 4 RECOMMENDED PC BOARD THICKNESS OF 1.57.
- 5 KAPTON VACUUM PICK UP BUTTON.
- 6 PLATING: CONTACTS - 0.76µm MINIMUM GOLD ON MATING END,  
2.54µm MINIMUM TIN ON SOLDER TAILS, BOTH OVER  
1.27µm MINIMUM NICKEL.  
HOLDDOWNS: 2.54µm MINIMUM TIN OVER 1.27µm MINIMUM NICKEL.



| PLATING | DIM Z | DIM V | DIM W | NO. OF POSN | PART NUMBER |
|---------|-------|-------|-------|-------------|-------------|
| 6       | 33.00 | 40.41 | 40.00 | 12          | 3-1445096-2 |
| 6       | 30.00 | 37.41 | 37.00 | 11          | 3-1445096-1 |
| 6       | 27.00 | 34.41 | 34.00 | 10          | 3-1445096-0 |
| 6       | 24.00 | 31.41 | 31.00 | 9           | 2-1445096-9 |
| 6       | 21.00 | 28.41 | 28.00 | 8           | 2-1445096-8 |
| 6       | 18.00 | 25.41 | 25.00 | 7           | 2-1445096-7 |
| 6       | 15.00 | 22.41 | 22.00 | 6           | 2-1445096-6 |
| 6       | 12.00 | 19.41 | 19.00 | 5           | 2-1445096-5 |
| 6       | 9.00  | 16.41 | 16.00 | 4           | 2-1445096-4 |
| 6       | 6.00  | 13.41 | 13.00 | 3           | 2-1445096-3 |
| 6       | 3.00  | 10.41 | 10.00 | 2           | 2-1445096-2 |
| 2       | 33.00 | 40.41 | 40.00 | 12          | 1445096-2   |
| 2       | 30.00 | 37.41 | 37.00 | 11          | 1445096-1   |
| 2       | 27.00 | 34.41 | 34.00 | 10          | 1445096-0   |
| 2       | 24.00 | 31.41 | 31.00 | 9           | 1445096-9   |
| 2       | 21.00 | 28.41 | 28.00 | 8           | 1445096-8   |
| 2       | 18.00 | 25.41 | 25.00 | 7           | 1445096-7   |
| 2       | 15.00 | 22.41 | 22.00 | 6           | 1445096-6   |
| 2       | 12.00 | 19.41 | 19.00 | 5           | 1445096-5   |
| 2       | 9.00  | 16.41 | 16.00 | 4           | 1445096-4   |
| 2       | 6.00  | 13.41 | 13.00 | 3           | 1445096-3   |
| 2       | 3.00  | 10.41 | 10.00 | 2           | 1445096-2   |



PCB LAYOUT COMPONENT SIDE 4

SUPERSEDED BY 3-1445096-2  
 SUPERSEDED BY 3-1445096-1  
 SUPERSEDED BY 3-1445096-0  
 SUPERSEDED BY 2-1445096-9  
 SUPERSEDED BY 2-1445096-8  
 SUPERSEDED BY 2-1445096-7  
 SUPERSEDED BY 2-1445096-6  
 SUPERSEDED BY 2-1445096-5  
 SUPERSEDED BY 2-1445096-4  
 SUPERSEDED BY 2-1445096-3  
 SUPERSEDED BY 2-1445096-2

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DWN J.ROOT 09OCT2000  
 CHK K.WHLTAKER 20-FEB-2001  
 APVD C.JONES 20-FEB-2001

**STE** TE Connectivity

NAME: VERTICAL SURFACE MOUNT HEADER ASSY, 30 MIC GOLD CONTACTS, SURF MOUNT HOLDDOWNS, SGL ROW, MICRO MATE-N-LOK™

SIZE: A2 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: 1445096 RESTRICTED TO: -

MATERIAL: SEE TABLE FINISH: SEE TABLE WEIGHT: - SCALE: 5:1 SHEET: 1 OF 1 REV: D2

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