

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

| Loc |     | DIST        |                           | REVISIONS |     |      |  |
|-----|-----|-------------|---------------------------|-----------|-----|------|--|
| P   | LTR | DESCRIPTION |                           | DATE      | DWN | APVD |  |
| FT  | 0   | A3          | REVISED PER ECO-11-004917 | 11MAR11   | RK  | HMR  |  |

NOTES:

MATERIAL:

HOUSING: THERMOPLASTIC, UL94V-0 BLACK.  
 TERMINALS: COPPER ALLOY, BRIGHT TIN PLATED.  
 SCREWS: 6-32, STEEL, ZINC PLATED WITH CLEAR CHROMATE.  
 UNLESS OTHERWISE NOTED.

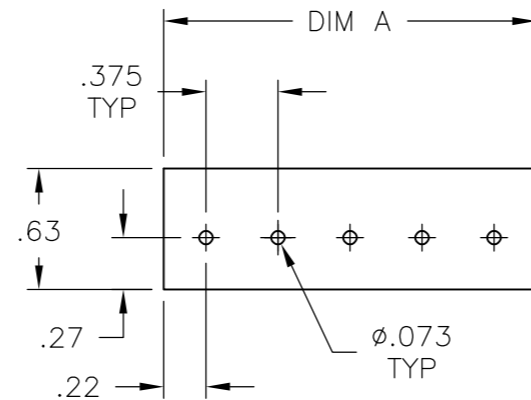
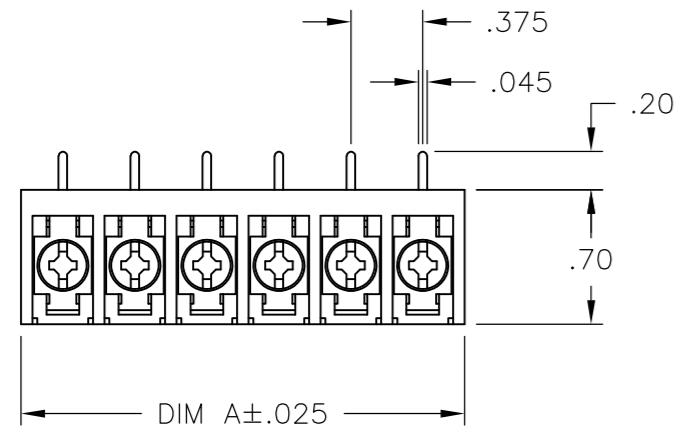
ELECTRICAL:

MAXIMUM CURRENT: 25A.  
 OPERATING VOLTAGE: 300V.  
 WIRE RANGE: 12-22 AWG.  
 RECOMMENDED TIGHTENING TORQUE: 7 IN-LBS.

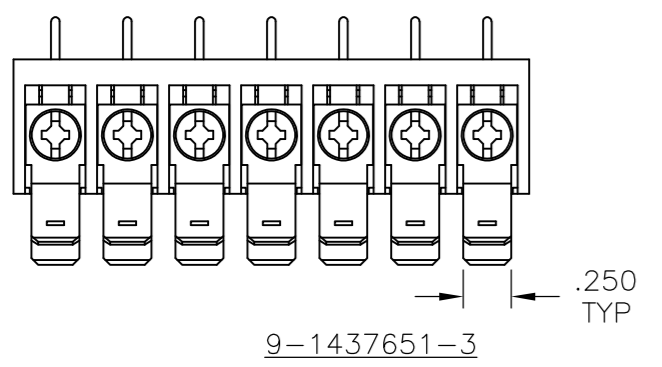
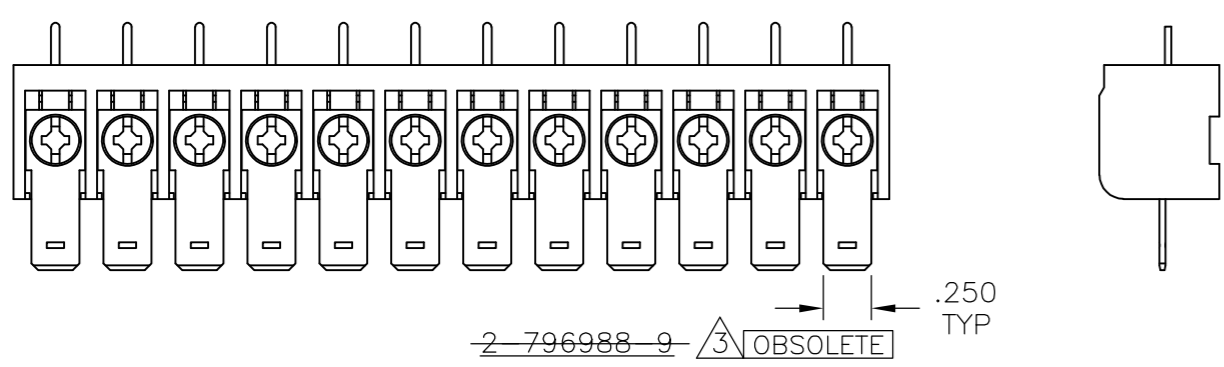
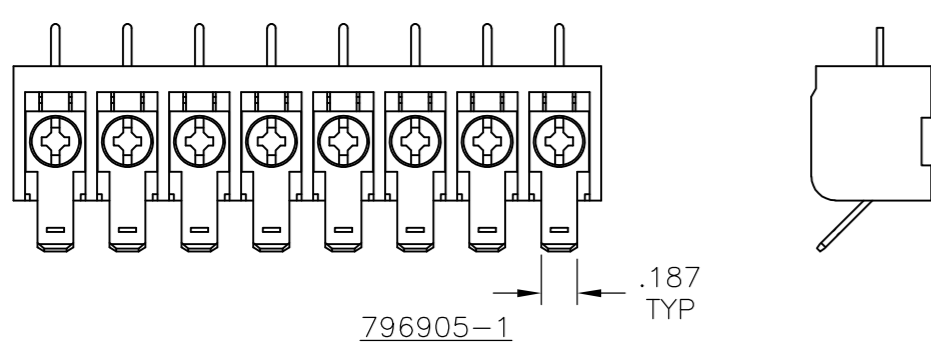
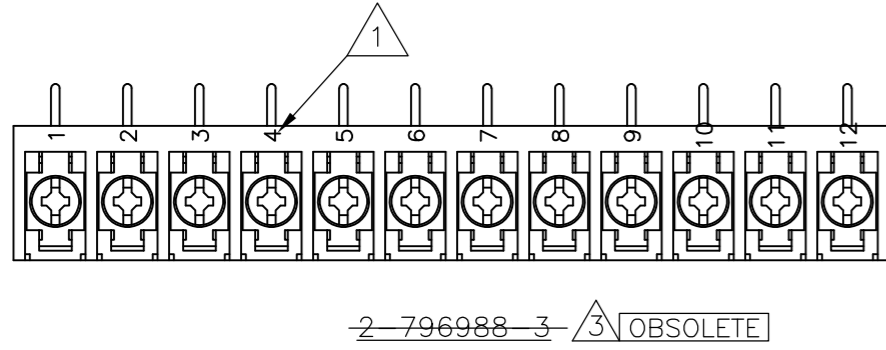
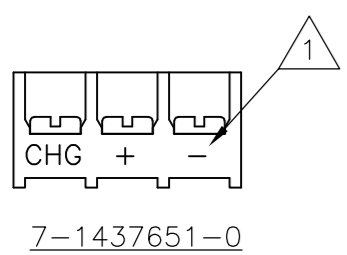
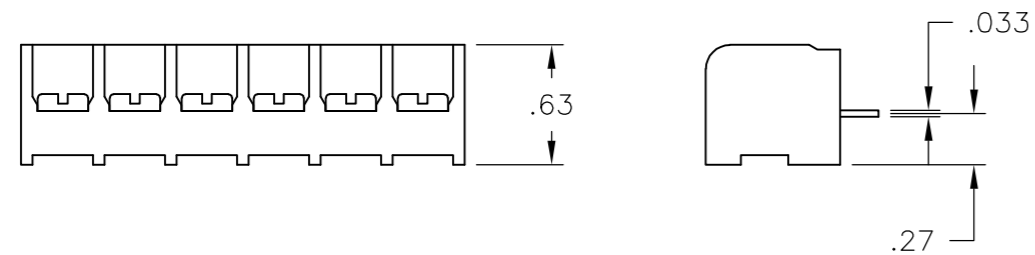
ENVIRONMENT:

OPERATING TEMP.: +105°C

- 1 MARKED WITH WHITE PERMANENT INK.
- 2 SCREWS ARE NICKEL PLATED BRASS.
- 3 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI



RECOMMENDED PCB LAYOUT



| DIM. "A" | NO. OF POS. | CATALOG NUMBER | PART NO.    |
|----------|-------------|----------------|-------------|
| 11.311   | 30          | 6PCR-30-007    | 796905-3    |
| 10.936   | 29          | 6PCR-29-007    | 796905-2    |
| 10.561   | 28          | 6PCR-28-007    | 4-1546158-2 |
| 10.186   | 27          | 6PCR-27-007    | 3-1546399-2 |
| 9.811    | 26          | 6PCR-26-007    | 3-1546399-1 |
| 9.436    | 25          | 6PCR-25-007    | 3-1546399-0 |
| 9.061    | 24          | 6PCR-24-007    | 2-1546399-9 |
| 8.686    | 23          | 6PCR-23-007    | 2-1546399-8 |
| 8.311    | 22          | 6PCR-22-007    | 2-1546399-7 |
| 7.936    | 21          | 6PCR-21-007    | 2-1546399-6 |
| 7.561    | 20          | 6PCR-20-007    | 2-1546399-5 |
| 7.186    | 19          | 6PCR-19-007    | 2-1546399-4 |
| 6.811    | 18          | 6PCR-18-007    | 2-1546399-3 |
| 6.436    | 17          | 6PCR-17-007    | 2-1546399-2 |
| 6.061    | 16          | 6PCR-16-007    | 2-1546399-1 |
| 5.686    | 15          | 6PCR-15-007    | 2-1546399-0 |
| 5.311    | 14          | 6PCR-14-007    | 1-1546399-9 |
| 4.936    | 13          | 6PCR-13-007    | 1-1546399-8 |
| 4.561    | 12          | 6PCR-12-1381   | 2-796988-3  |
| 4.561    | 12          | 6PCR-12-1382   | 2-796988-9  |
| 4.561    | 12          | 6PCR-12-007    | 1-1437652-4 |
| 4.186    | 11          | 6PCR-11-007    | 1-1546399-7 |
| 3.811    | 10          | 6PCR-10-007    | 1-1546399-6 |
| 3.436    | 9           | 6PCR-09-007    | 1-1546399-5 |
| 3.061    | 8           | 6PCR-08-003    | 3-1546158-4 |
| 3.061    | 8           | 6PCR-08-1383   | 796905-1    |
| 3.061    | 8           | 6PCR-08-007    | 3-1546158-3 |
| 2.686    | 7           | 6PCR-07-014    | 9-1437651-3 |
| 2.686    | 7           | 6PCR-07-007    | 9-1437651-2 |
| 2.311    | 6           | 6PCR-06-007    | 8-1437651-8 |
| 1.936    | 5           | 6PCR-05-007    | 1-1546399-4 |
| 1.561    | 4           | 6PCR-04-007    | 7-1437651-8 |
| 1.186    | 3           | 6PCR-03-1224   | 7-1437651-0 |
| 1.186    | 3           | 6PCR-03-007    | 1-1546160-9 |
| .811     | 2           | 6PCR-02-003    | 2-1546158-6 |
| .811     | 2           | 6PCR-02-007    | 6-1437651-3 |

1 SEE FIGURE  
 SEE FIGURE  
 2 SEE FIGURE  
 SEE FIGURE  
 3 SEE FIGURE  
 OBSOLETE

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

|      |            |         |
|------|------------|---------|
| DWN  | S SCHLEGEL | 5/21/04 |
| CHK  | S YODER    | 5/21/04 |
| APVD | S YODER    | 5/21/04 |

TE Connectivity

NAME: 6PCR-XX-007

SIZE: A2 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: 6-1437651-3 RESTRICTED TO: -

SCALE: NTS SHEET: 1 of 1 REV: A3

CUSTOMER DRAWING

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