

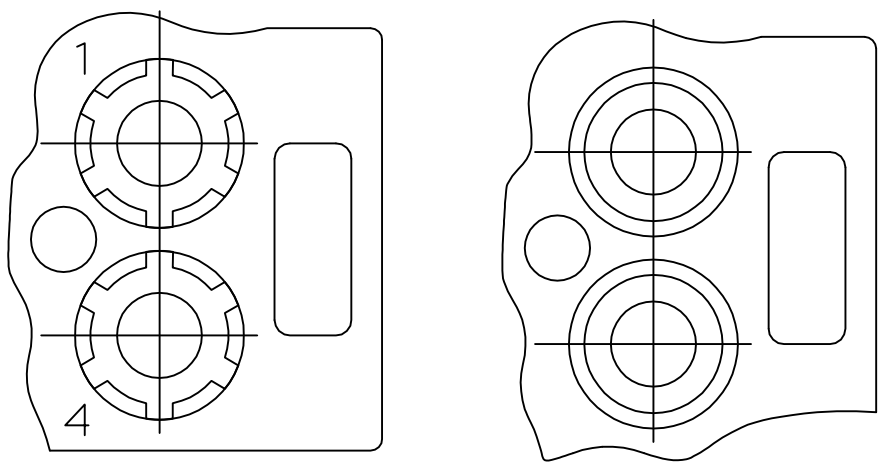
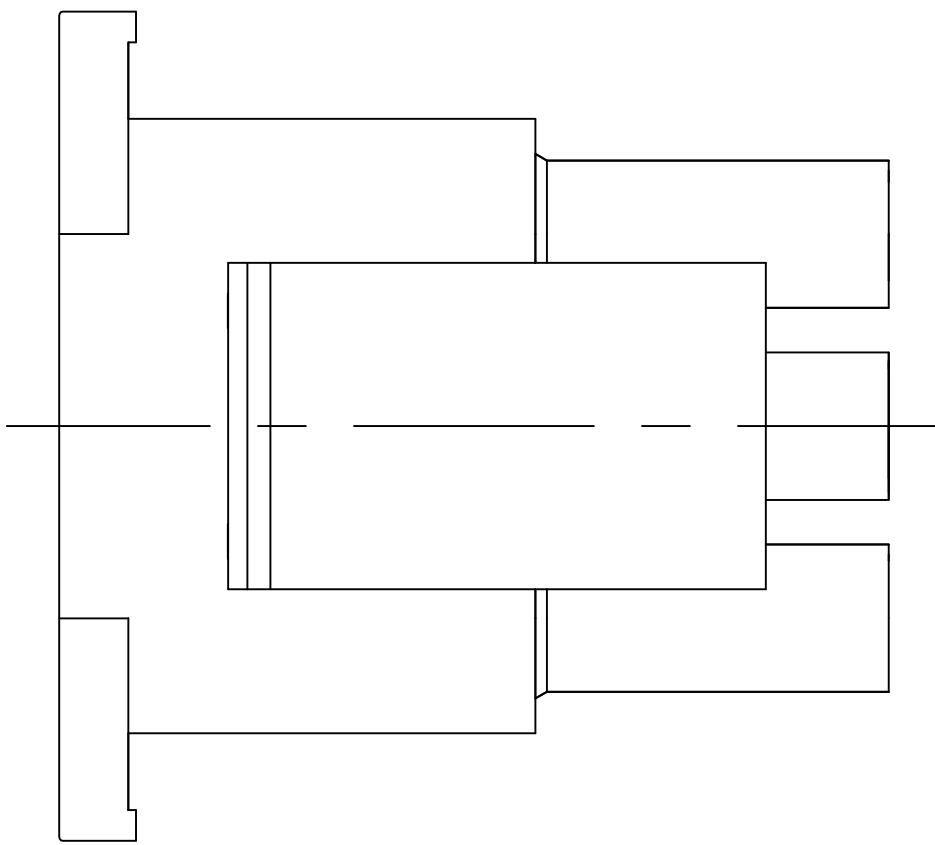
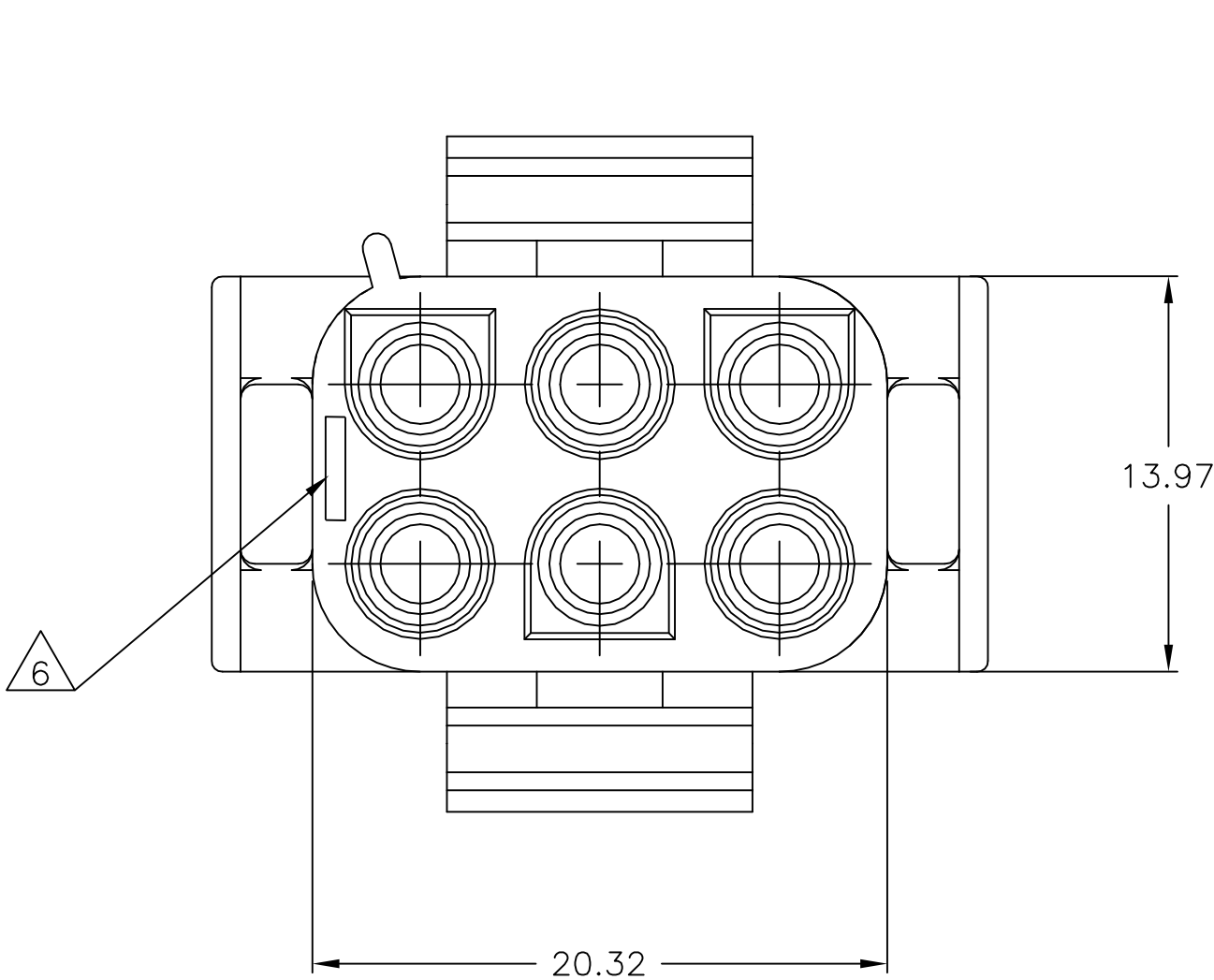
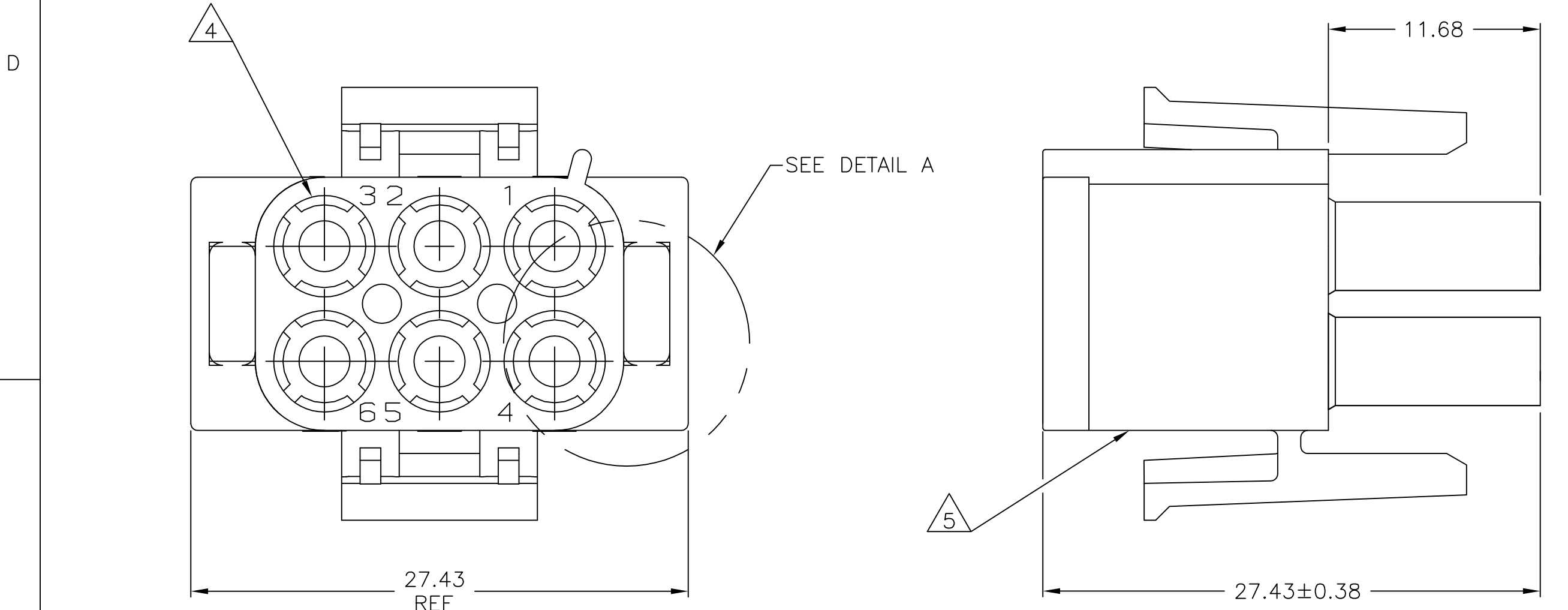
| P | LTR | DESCRIPTION               | DATE      | DWN | APVD |
|---|-----|---------------------------|-----------|-----|------|
|   | B1  | REVISED PER ECR-17-015449 | 26OCT2017 | BDA | KR   |

D

C

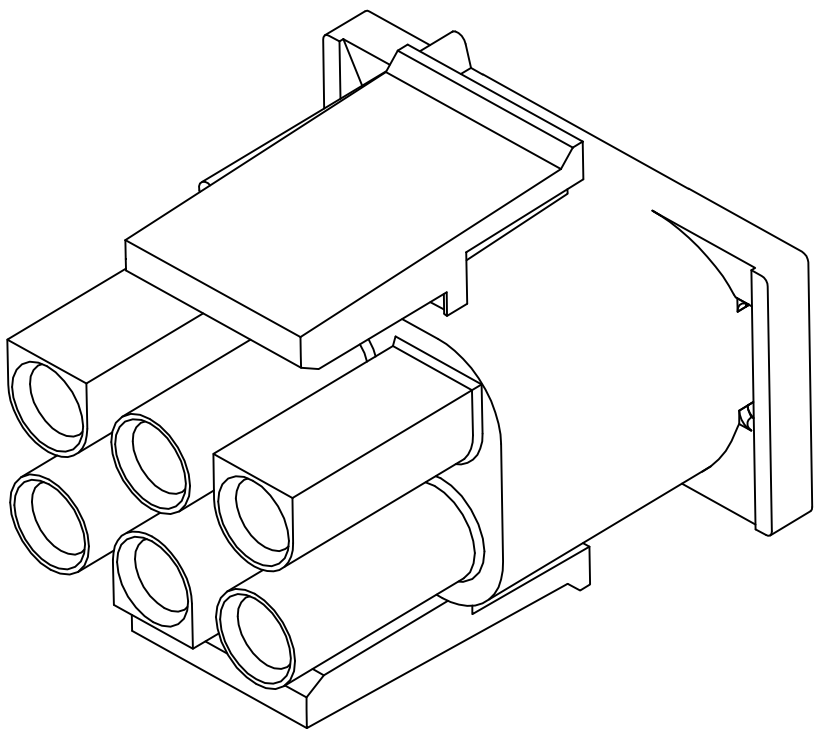
B

A



DETAIL A  
OPTIONAL CONSTRUCTIONS

- MATES WITH APPROPRIATE UNIVERSAL MATE-N-LOK™ CAP OR HEADER.
- SMALL NICKS ARE PERMITTED ON THE CIRCUIT TOWERS WHICH COULD INCREASE THE INITIAL HOUSING MATING FORCE BY UP TO 4.4 NEWTONS [1.0 LBS]. NO INDIVIDUAL NICKED TOWER SHALL INCREASE THIS FORCE BY OVER 2.2 NEWTONS [.5 LBS].
- MANUFACTURING LOCATION ID ON SIDE OF HOUSING (OPTIONAL).
- FOUR RIBS EQUALLY SPACED, NO SPECIFIC ORIENTATION. NO RIBS OR SIX RIBS EQUALLY SPACED, NO SPECIFIC ORIENTATION, OPTIONAL.
- UNDERWRITERS RECOGNIZED COMPONENT LOGO AND CSA CERTIFICATION LOGO TO BE LOCATED ONCE EACH ON SIDE OF HOUSING.
- TRADEMARK LOCATION (AMP OR TYCO).
- FLAMMABILITY V2 FOR THICKNESS 0.38mm, 1.5mm, and 3.0mm PER IEC 60695-11-10.
- GLOW-WIRE FLAMMABILITY (GWFI) 800°C FOR THICKNESS 0.38mm AND 0.75mm PER IEC 60695-2-12.
- GLOW-WIRE FLAMMABILITY (GWFI) 960°C FOR THICKNESS 1.5mm AND 3.0mm PER IEC 60695-2-12.
- GLOW-WIRE IGNITION (GWIT) 825°C FOR THICKNESS 0.38mm, 0.75mm, 1.5mm AND 3.0mm PER IEC 60695-2-13.
- DIMENSIONS SHOWN REPRESENT PRODUCT IN DRY, AS MOLDED, CONDITION. ADDITIONAL 2% GROWTH DUE TO SUBSEQUENT MOISTURE ABSORPTION MAY OCCUR AND SHOULD BE ACCOUNTED FOR.



3-DIMENSIONAL MODEL  
NTS

|                  |       |
|------------------|-------|
| 27.43            | 1.080 |
| 20.32            | .800  |
| 13.97            | .550  |
| 11.68            | .460  |
| 3                | .118  |
| 0.4              | .016  |
| 0.38             | .015  |
| 0.13             | .005  |
| MM               | IN    |
| CONVERSION TABLE |       |

|         |             |
|---------|-------------|
| NATURAL | 1586846-1   |
| COLOR   | PART NUMBER |

|                                        |                                        |                                 |                                                 |               |
|----------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------|---------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |                                        | DWN<br>K. WHITAKER<br>22MAY2007 | TE Connectivity                                 |               |
|                                        |                                        | CHK<br>D. COLEY<br>22MAY2007    |                                                 |               |
| DIMENSIONS:                            |                                        | APVD<br>D. COLEY<br>22MAY2007   | NAME                                            |               |
| mm                                     | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | PRODUCT SPEC                    | PLUG,<br>6 CIRCUIT,<br>UNIVERSAL MATE-N-LOK(TM) |               |
|                                        | 0 PLC ± -                              | APPLICATION SPEC                | SIZE                                            | CAGE CODE     |
|                                        | 1 PLC ± -                              | —                               | DRAWING NO                                      | RESTRICTED TO |
|                                        | 2 PLC ± 0.13                           | —                               | A1                                              | 00779         |
|                                        | 3 PLC ± -                              | —                               | ©=1586846                                       | —             |
| MATERIAL<br>NYLON,UL 94V-2             |                                        | WEIGHT                          | CUSTOMER DRAWING                                |               |
| FINISH<br>—                            |                                        | SCALE                           | 4:1                                             | SHEET 1 OF 1  |
|                                        |                                        | REV                             | B1                                              |               |

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