

Specifications

Current rating: 1A AC,DC

Voltage rating: 100V AC,DC

Temperature range: -25°C ~ +85°C

Contact resistance: 20mΩ Max.

Insulation resistance: 500MΩ Min.

Withstanding voltage: 500V AC/minute

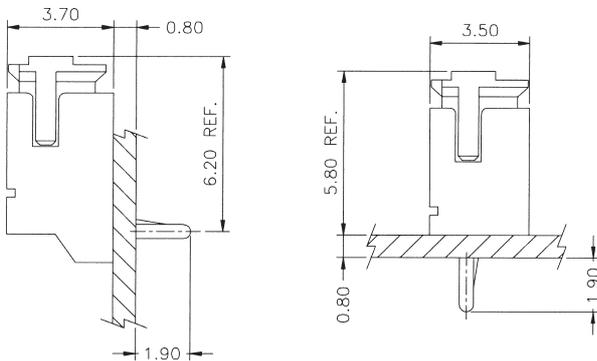
Contact H.R for details

Standards

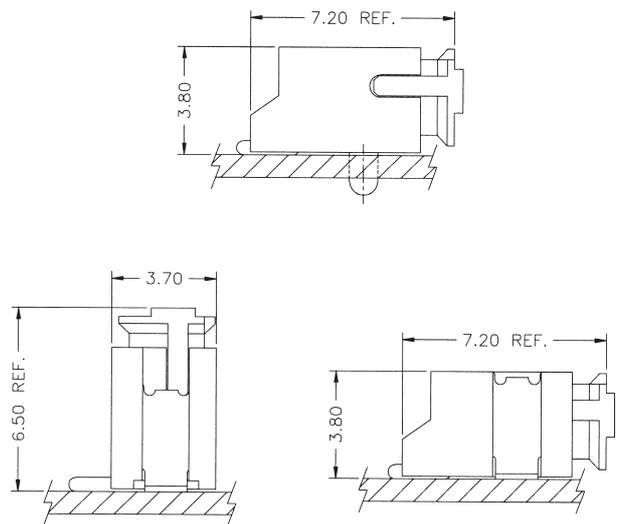


E179987 LR113464

Assembly layout



DIP TYPE



SMT TYPE



A1500 SERIES

1.50mm pitch wire to board connector

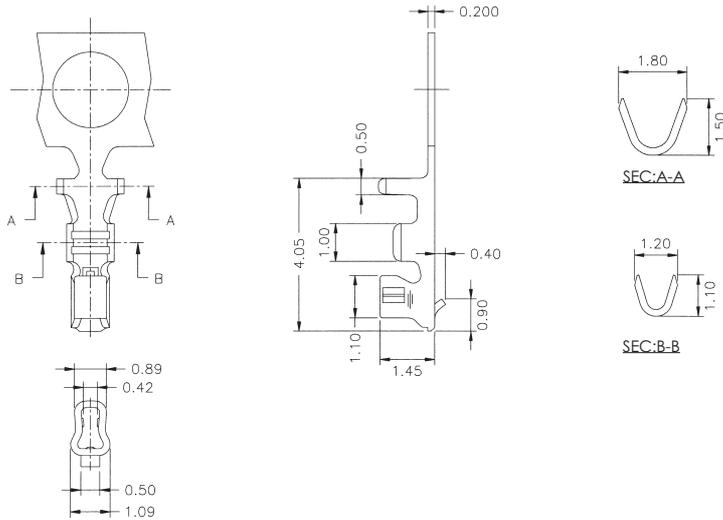


A1500-T

1.50mm pitch Crimp Terminal

Reference Informations:

*Used in H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Specifications:

Unit:mm

Part No.	Wire Range	Insulation O.D.	Material	Finish	Qty/reel
A1500-TPe	AWG#26-#32	1.10mm(max)	Phosphor Bronze	Tin-plated	15,000pcs

Note:e-Stamping before Tin-plated

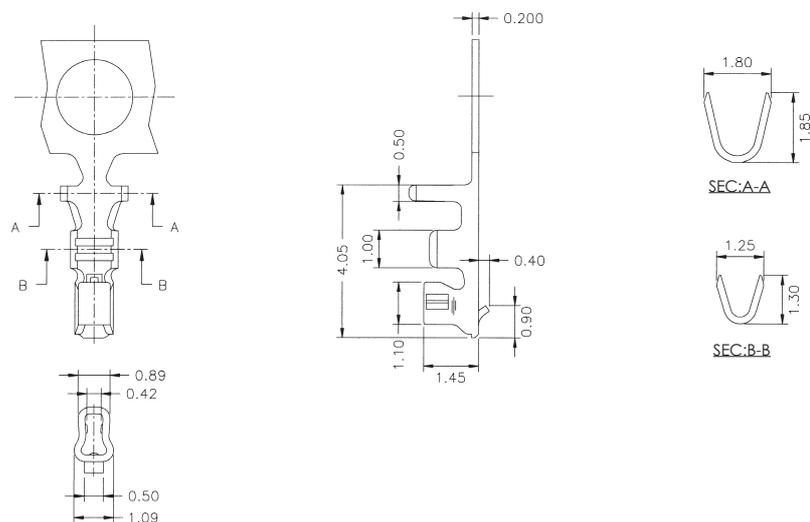


A1500-T

1.50mm pitch Crimp Terminal

Reference Informations:

*Used in H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Specifications:

Unit:mm

Part No.	Wire Range	Insulation O.D.	Material	Finish	Qty/reel
A1500-TPe-H	AWG#24-#30	1.10mm(max)	Phosphor Bronze	Tin-plated	15,000pcs

Note:e-Stamping before Tin-plated





A1500 SERIES

1.50mm pitch wire to board connector

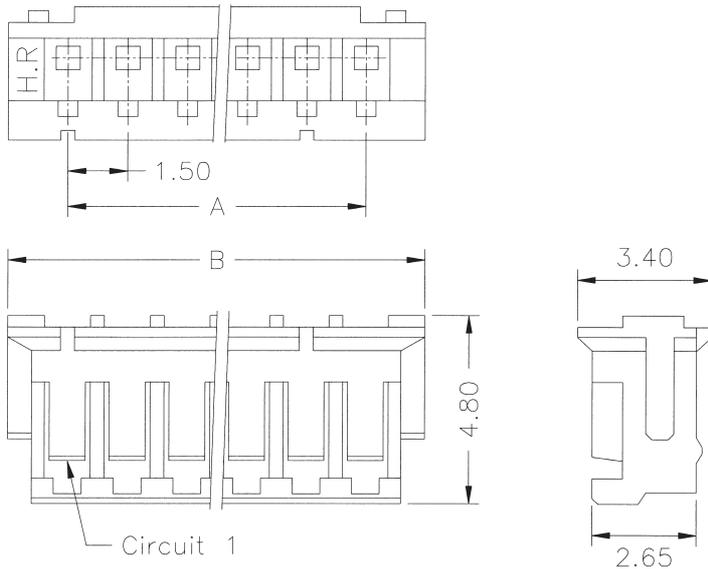
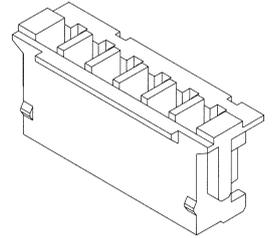


A1500H

1.50mm pitch Housing

Reference Informations:

- *Material: Nylon 66,UL94V-0
- *Suitable H.R A1500 series Terminal
- *Mates with H.R A1500 series Wafer



Ordering Information & Dimensions:

PART NO.	Dimensions	
	A	B
A1500H-2P	1.50	4.50
A1500H-3P	3.00	6.00
A1500H-4P	4.50	7.50
A1500H-5P	6.00	9.00
A1500H-6P	7.50	10.50
A1500H-7P	9.00	12.00
A1500H-8P	10.50	13.50
A1500H-9P	12.00	15.00
A1500H-10P	13.50	16.50
A1500H-11P	15.00	18.00
A1500H-12P	16.50	19.50
A1500H-13P	18.00	21.00

Unit:mm

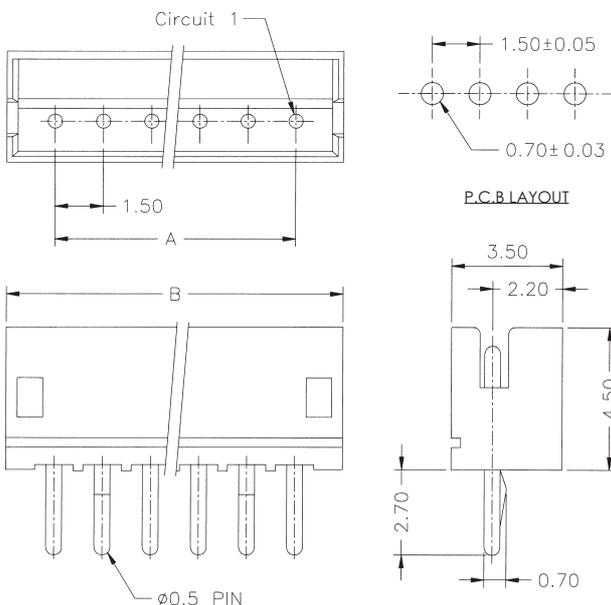
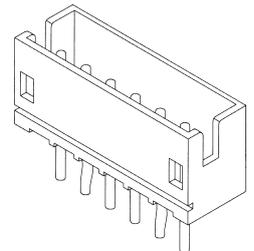


A1500WW

1.50mm pitch 180° Wafer

Reference Informations:

- *Material: Pin: Brass/Tin-plated
Wafer: Nylon 66,UL94V-0
- *Mates with H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Dimensions:

PART NO.	Dimensions	
	A	B
A1500WV-2P	1.50	4.50
A1500WV-3P	3.00	6.00
A1500WV-4P	4.50	7.50
A1500WV-5P	6.00	9.00
A1500WV-6P	7.50	10.50
A1500WV-7P	9.00	12.00
A1500WV-8P	10.50	13.50
A1500WV-9P	12.00	15.00
A1500WV-10P	13.50	16.50
A1500WV-11P	15.00	18.00
A1500WV-12P	16.50	19.50
A1500WV-13P	18.00	21.00

Unit:mm



A1500 SERIES

1.50mm pitch wire to board connector

A1500WR

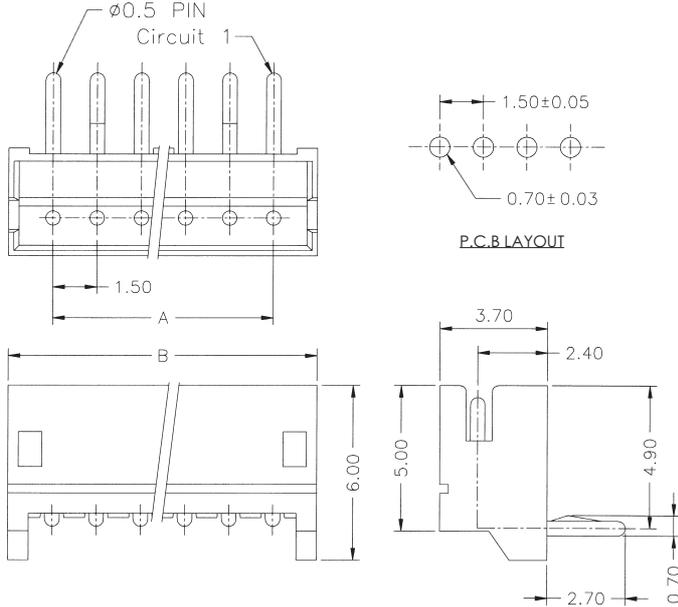
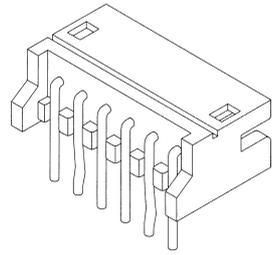
1.50mm pitch 90° Wafer

Reference Informations:

*Material: Pin: Brass/Tin-plated

Wafer: Nylon 66,UL94V-0

*Mates with H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Dimensions:

PART NO.	Dimensions	
	A	B
A1500WR-2P	1.50	4.50
A1500WR-3P	3.00	6.00
A1500WR-4P	4.50	7.50
A1500WR-5P	6.00	9.00
A1500WR-6P	7.50	10.50
A1500WR-7P	9.00	12.00
A1500WR-8P	10.50	13.50
A1500WR-9P	12.00	15.00
A1500WR-10P	13.50	16.50
A1500WR-11P	15.00	18.00
A1500WR-12P	16.50	19.50
A1500WR-13P	18.00	21.00

Unit:mm

A1500WV-S

1.50mm pitch 180° Wafer - SMT TYPE

Reference Informations:

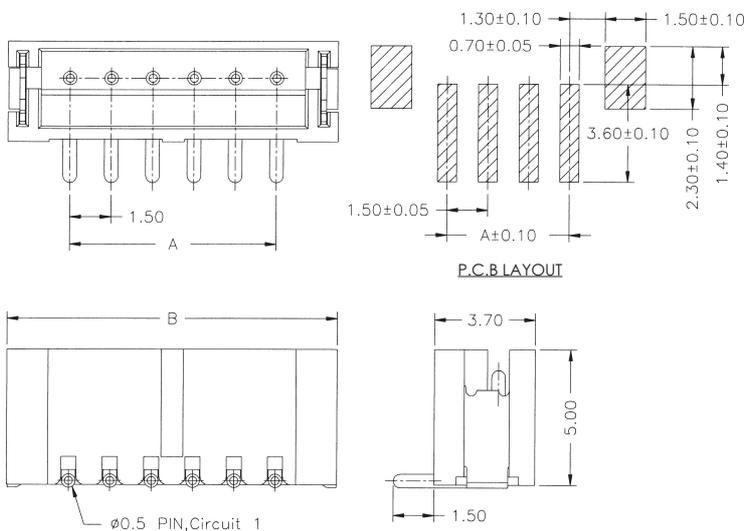
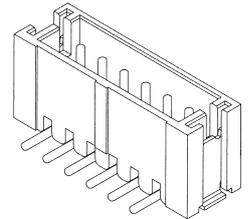
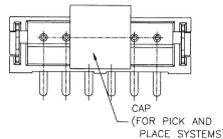
*Material: Pin: Brass/Tin-plated

Solder Tabs: Brass/Tin-plated

Wafer: Nylon 6T,UL94V-0

Cap: Nylon 6T,UL94V-0

*Mates with H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Dimensions:

PART NO.	Dimensions	
	A	B
A1500WV-S-2P	1.50	6.00
A1500WV-S-3P	3.00	7.50
A1500WV-S-4P	4.50	9.00
A1500WV-S-5P	6.00	10.50
A1500WV-S-6P	7.50	12.00
A1500WV-S-7P	9.00	13.50
A1500WV-S-8P	10.50	15.00
A1500WV-S-9P	12.00	16.50
A1500WV-S-10P	13.50	18.00
A1500WV-S-11P	15.00	19.50
A1500WV-S-12P	16.50	21.00
A1500WV-S-13P	18.00	22.50

Unit:mm

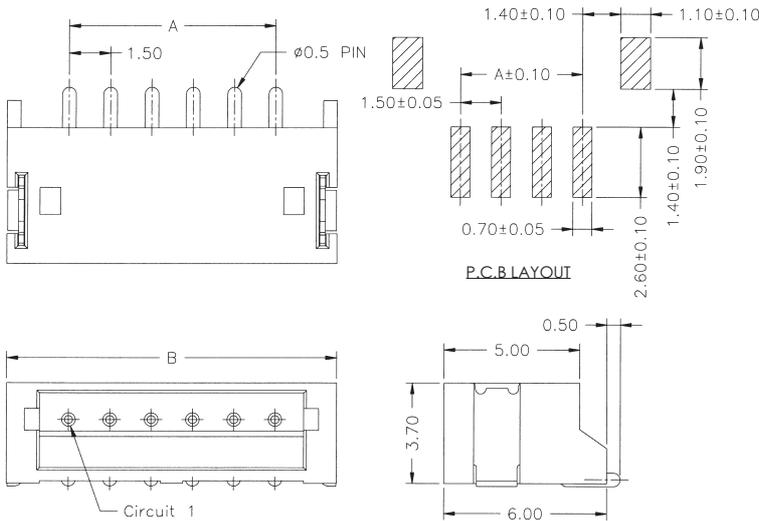
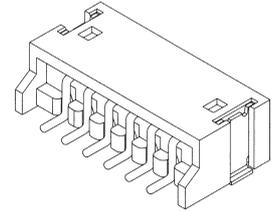


A1500WR-S

1.50mm pitch 90° Wafer - SMT TYPE

Reference Informations:

- *Material: Pin: Brass/Tin-plated
Solder Tabs: Brass/Tin-plated
Wafer: Nylon 6T,UL94V-0
- *Mates with H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Dimensions:

PART NO.	Dimensions	
	A	B
A1500WR-S-2P	1.50	6.00
A1500WR-S-3P	3.00	7.50
A1500WR-S-4P	4.50	9.00
A1500WR-S-5P	6.00	10.50
A1500WR-S-6P	7.50	12.00
A1500WR-S-7P	9.00	13.50
A1500WR-S-8P	10.50	15.00
A1500WR-S-9P	12.00	16.50
A1500WR-S-10P	13.50	18.00
A1500WR-S-11P	15.00	19.50
A1500WR-S-12P	16.50	21.00
A1500WR-S-13P	18.00	22.50

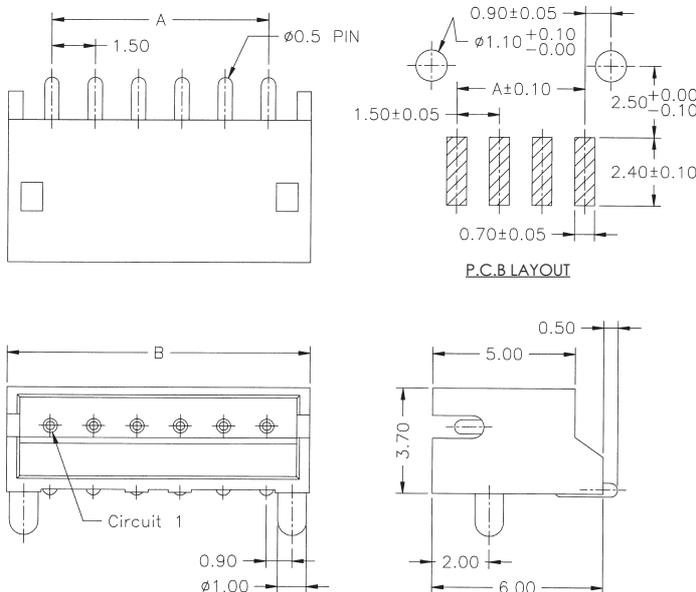
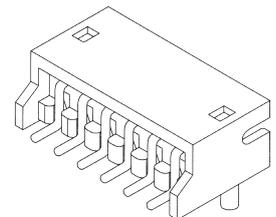
Unit:mm

A1500WR-S-F

1.50mm pitch 90° Wafer - SMT TYPE

Reference Informations:

- *Material: Pin: Brass/Tin-plated
Wafer: Nylon 6T,UL94V-0
- *Mates with H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Dimensions:

PART NO.	Dimensions	
	A	B
A1500WR-S-F-2P	1.50	4.50
A1500WR-S-F-3P	3.00	6.00
A1500WR-S-F-4P	4.50	7.50
A1500WR-S-F-5P	6.00	9.00
A1500WR-S-F-6P	7.50	10.50
A1500WR-S-F-7P	9.00	12.00
A1500WR-S-F-8P	10.50	13.50
A1500WR-S-F-9P	12.00	15.00
A1500WR-S-F-10P	13.50	16.50
A1500WR-S-F-11P	15.00	18.00
A1500WR-S-F-12P	16.50	19.50
A1500WR-S-F-13P	18.00	21.00

Unit:mm



A1500WR-S

1.50mm pitch 90° Wafer - SMT TYPE

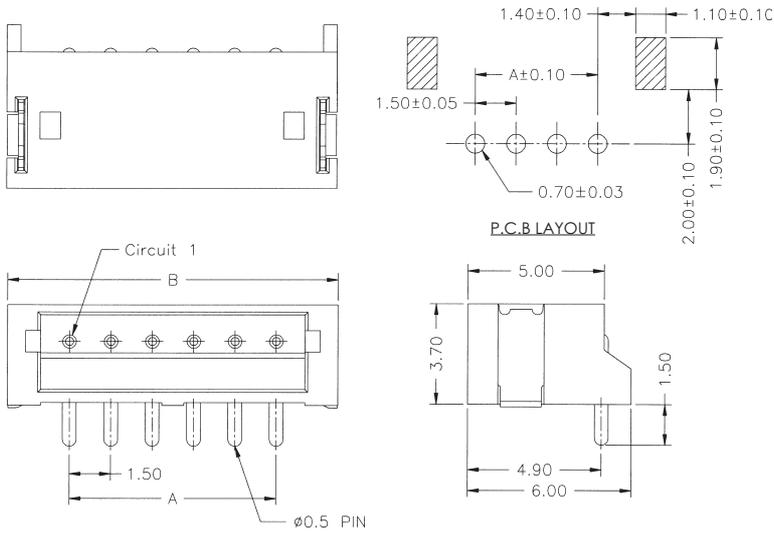
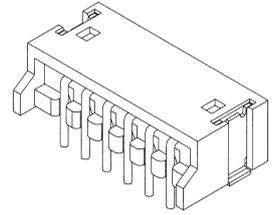
Reference Informations:

*Material: Pin: Brass/Tin-plated

Solder Tabs: Brass/Tin-plated

Wafer: Nylon 6T,UL94V-0

*Mates with H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Dimensions:

PART NO.	Dimensions	
	A	B
A1500WR-S-2P-A	1.50	6.00
A1500WR-S-3P-A	3.00	7.50
A1500WR-S-4P-A	4.50	9.00
A1500WR-S-5P-A	6.00	10.50
A1500WR-S-6P-A	7.50	12.00
A1500WR-S-7P-A	9.00	13.50
A1500WR-S-8P-A	10.50	15.00
A1500WR-S-9P-A	12.00	16.50
A1500WR-S-10P-A	13.50	18.00
A1500WR-S-11P-A	15.00	19.50
A1500WR-S-12P-A	16.50	21.00
A1500WR-S-13P-A	18.00	22.50

Unit:mm



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

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

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