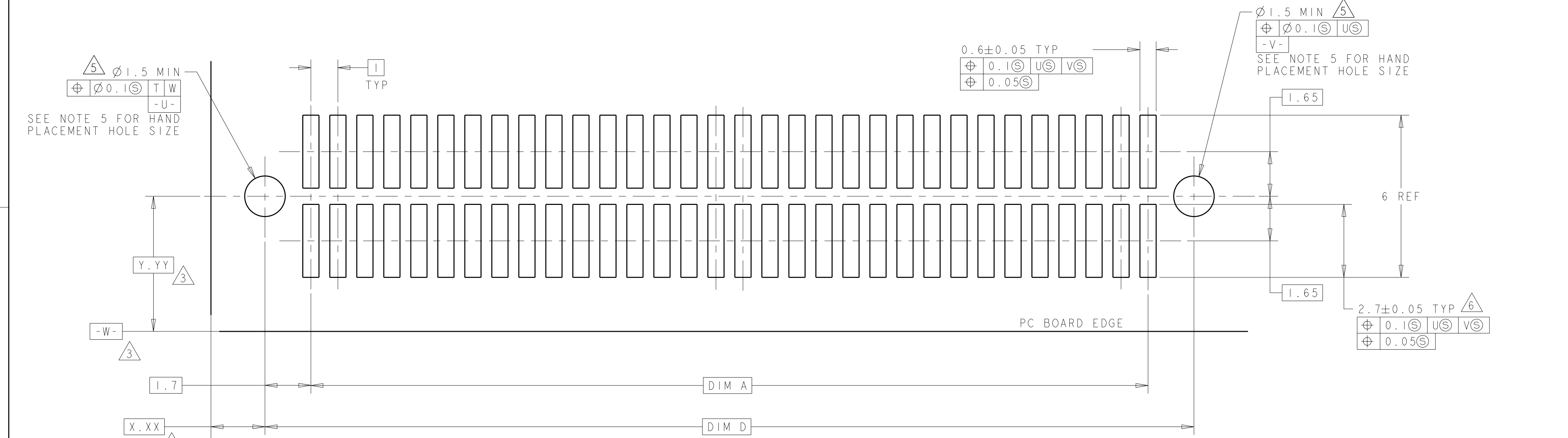
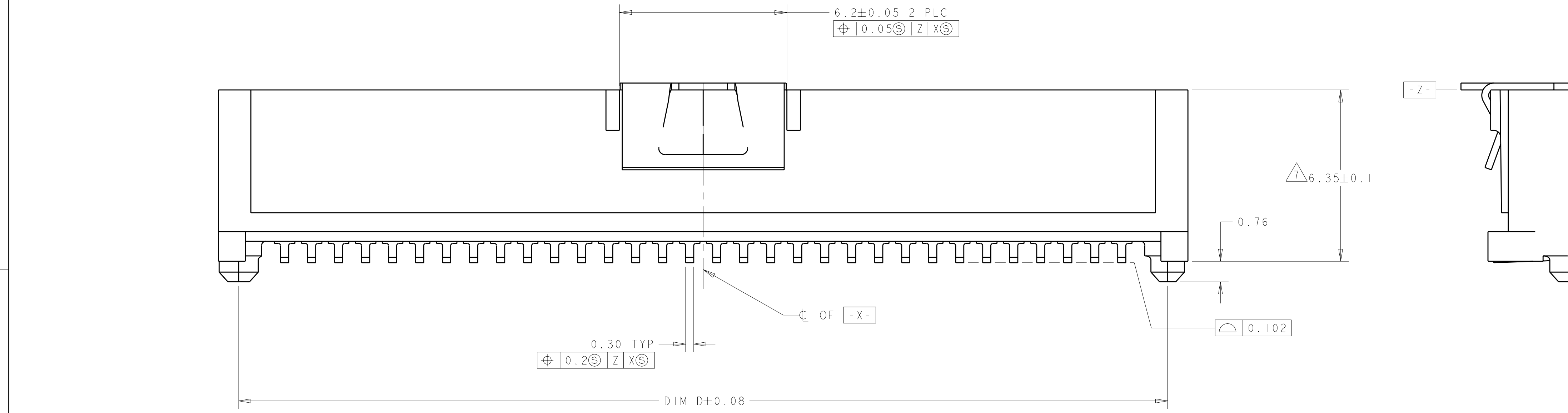
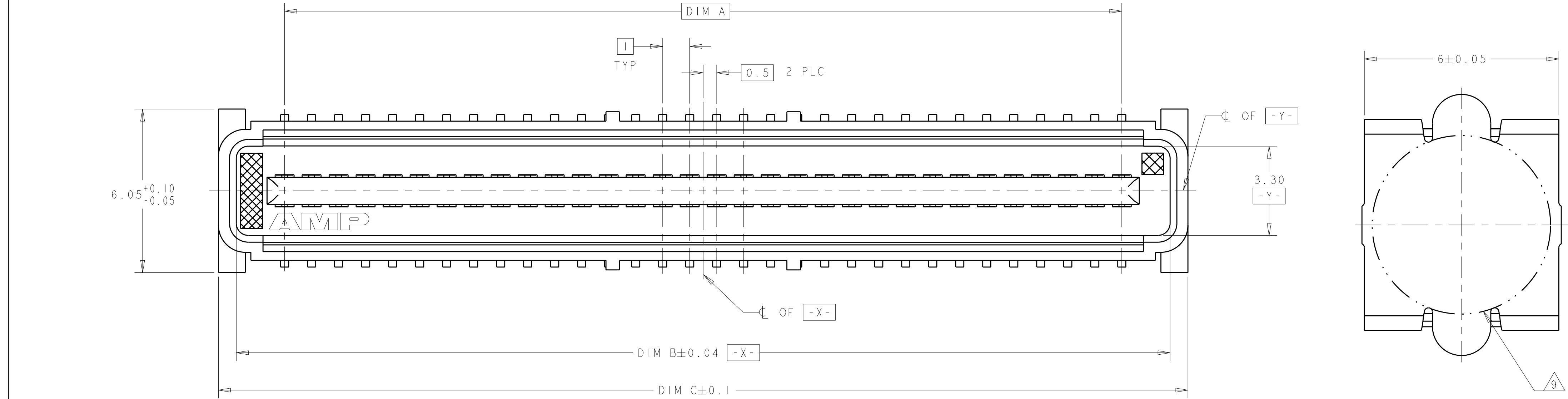
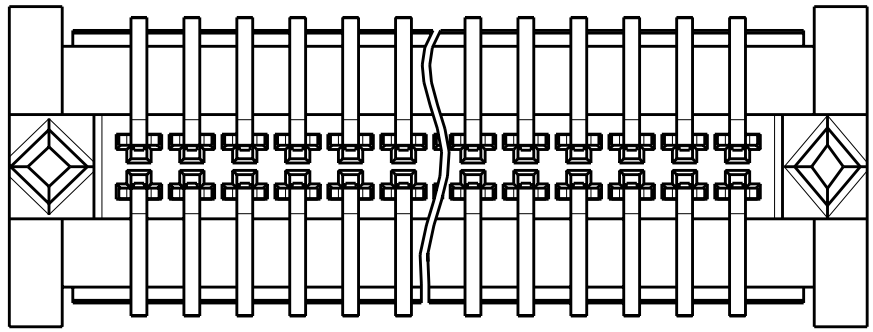




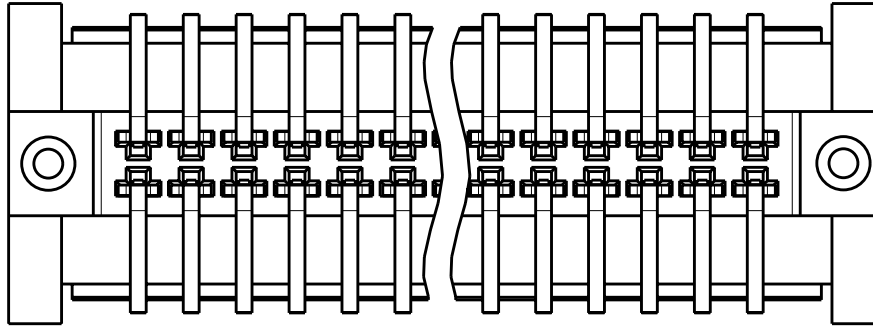
RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT

- | LOC | DIST | REV | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|-----|------|-----|-----------------------------|-----------|-----|------|
| AD | 00 | | | | | |
| | | C | REVISED PER EC 0512-0072-04 | 11FEB2004 | RWS | RHW |
| | | D | REV PER ECO-06-026075 | 06FEB2007 | BC | DB |
| | | E | REVISED PER ECO-08-008615 | 10JUL2008 | DH | DB |
| | | E1 | ECO-09-018464 | 26AUG2009 | AEG | DD |
- 1 HOUSING MATERIAL: LIQUID CRYSTAL POLYMER COLOR: BLACK.
CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
- 2 CONTACT FINISH: NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, MATING SURFACES PLATED TO MEET PLI PERFORMANCE REQUIREMENTS OF INDUSTRY SPECIFICATION EIA-700AAAB, SOLDER TAILS PLATED TIN-LEAD.
- 3 DATUM LOCATIONS AND BASIC DIMENSIONS TO BE ESTABLISHED BY THE CUSTOMER. CONSULT AMP ENGINEERING WHEN PLACING MULTIPLE CONNECTORS ON A PC BOARD.
- 4 PACKAGED IN TAPE ON REELS PER EIA-481.
- 5 1.4 ±0.05 DIAMETER HOLE WHEN PLACING BY HAND.
- 6 SHORTER SOLDER LANDS MAY BE USED PER EIA 700AAAB, HOWEVER 2.7 LENGTH ASSURES OPTIMUM SOLDER FILLET REGARDLESS OF MANUFACTURER OF CONNECTOR.
- 7 REFERRED TO AS DIM N IN EIA 700AAAB SPECIFICATION.
- 8 VACUUM COVER NOT SHOWN IN SOME VIEWS FOR CLARITY.
- 9 5.5 MIN DIAMETER TARGET AREA FOR VACUUM PICK-UP.
- 10 CONTACT FINISH: 0.00381 MINIMUM MATTE TIN-LEAD (93-7) ON SOLDER AREA, 0.00127 MINIMUM GOLD ON MATING AREA, BOTH OVER 0.00127 MINIMUM NICKEL ON ENTIRE CONTACT.
- 11 SQUARE AND DIAMOND SHAPED POSTS.
- 12 ROUND SHAPED POSTS.

STYLE A POST



STYLE B POST



2	10	44.4	45.9	44.58	41	8	84	3-146897-2
2	10	34.4	35.9	34.58	31	8	64	3-146897-1
2	2	44.4	45.9	44.58	41	8	84	2-146897-2
2	2	34.4	35.9	34.58	31	8	64	2-146897-1
1	10	44.4	45.9	44.58	41	8	84	1-146897-2
1	10	34.4	35.9	34.58	31	8	64	1-146897-1
1	2	44.4	45.9	44.58	41	8	84	146897-2
1	2	34.4	35.9	34.58	31	8	64	146897-1
POST STYLE	FINISH	DIM D	DIM C	DIM B	DIM A	STACK HEIGHTS	POS	AMP PART NUMBER

TYPICAL DIMENSIONS FOR THIS DRAWING. DIMENSIONS IN PARENTHESES ARE FOR THE LATEST REVISION.		DWN: 28SEP98 CHK: SK SCHRUM APPD: CHAD BAKER		Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC	
mm		9 PLC ± 2 PLC ±0.03 3 PLC ±0.003 4 PLC ± ANGLES ±0°30'		502-1079	
MATERIAL		FINISH		APPLICATION SPEC	
SEE TABLE		SEE TABLE		114-25045	
CUSTOMER DRAWING		WEIGHT		SIZE	
		-		A1 00779	
				C=146897	
				RESTRICTED TO	
				-	
				SCALE 17:1	
				SHEET 1 OF 1	
				REV E1	

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