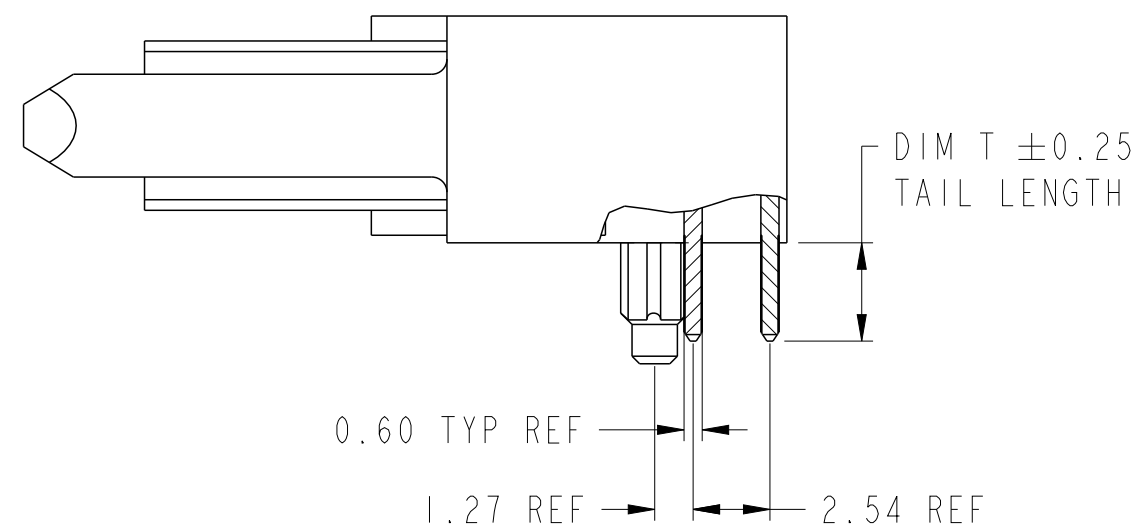
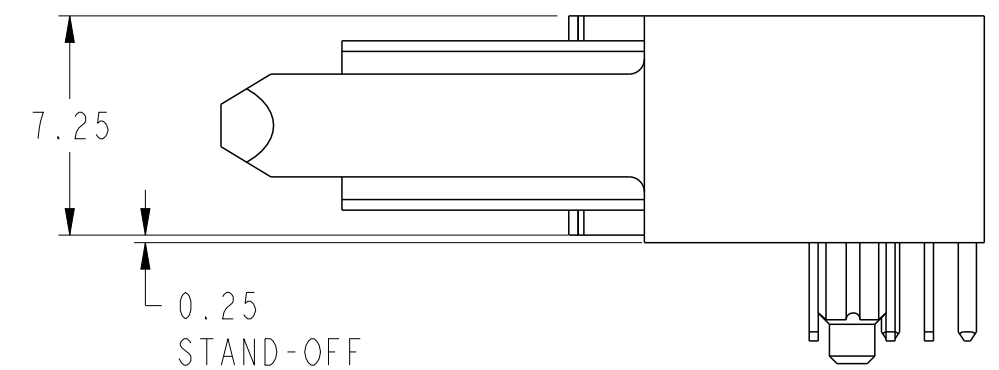
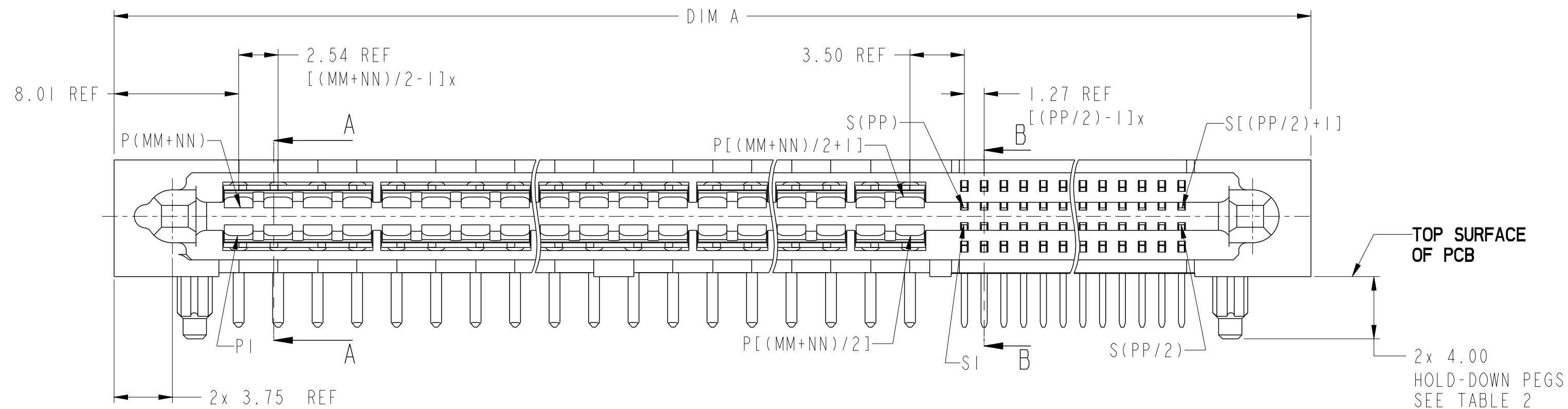
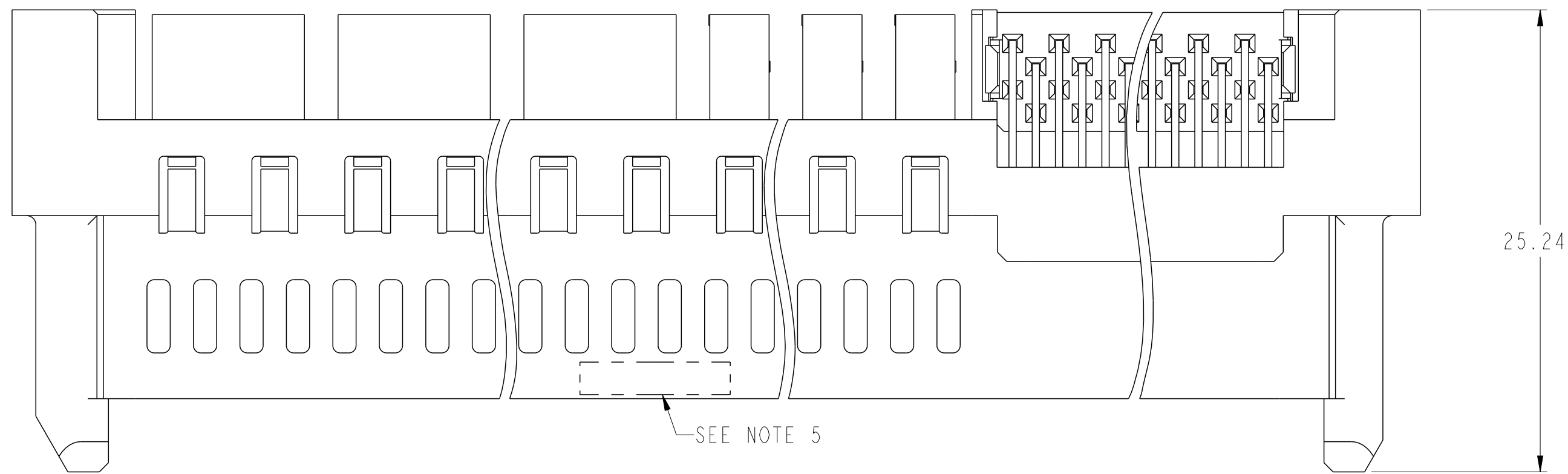
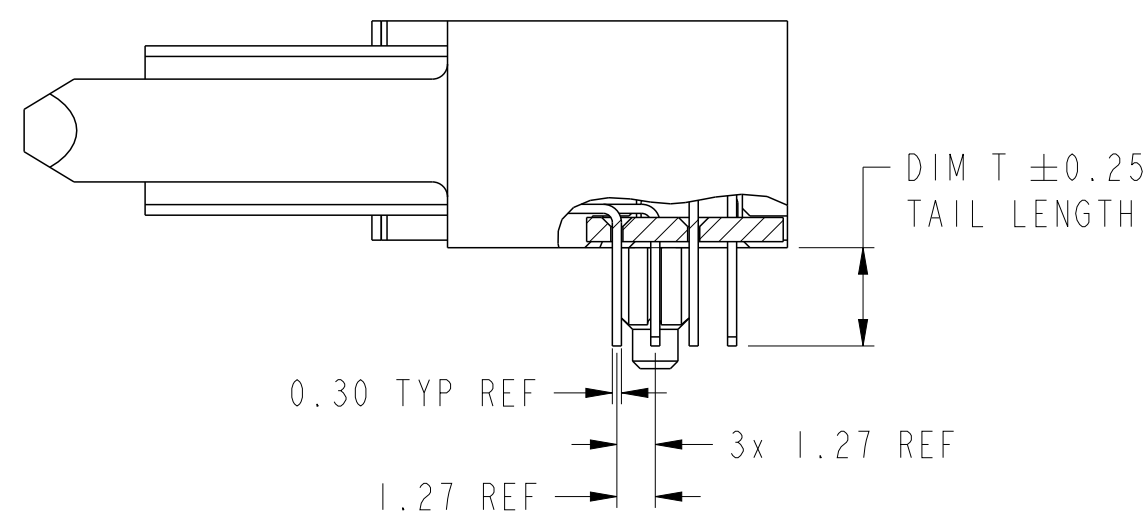




SECTION A-A
SCALE 4:1



SECTION B-B
SCALE 4:1

spec ref	-	dr	Julia Wang	2014/03/26	projection	MM	size	A2	scale	4:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Julia Wang	2014/05/04	chr	-	ecn no	ELX-DG-17457-1	rel level	Released
surface	ISO 1302	appr	Pei-Ming Zheng	2014/05/04	product family	HPCE BTB R/A RECPT	cat. no.	10125112	rev	B
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		linear		0.X	± 0.5	0.XX		± 0.25
						0.XXX	± 0.10			
				angular		0°	$\pm 2^\circ$			
		www.fci.com		Product - Customer Drw		sheet 1 of 3				

PDS: Rev :B

STATUS:Released

Printed: May 05, 2014

10125112 - MM NN PP - LF

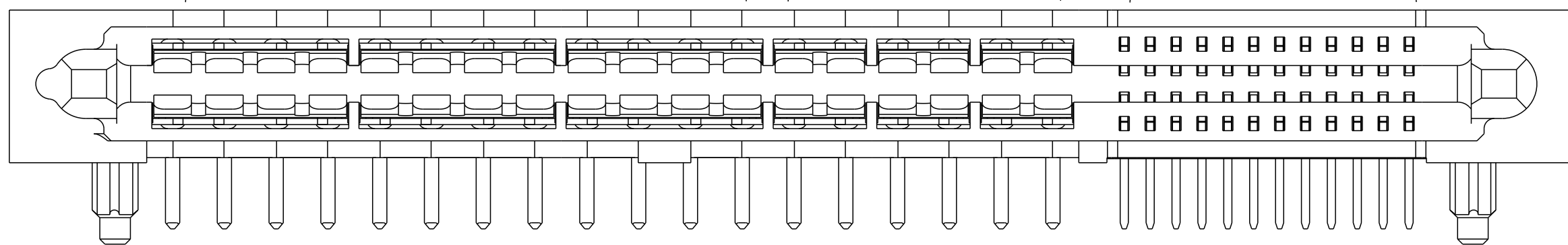
LEAD FREE

	A	B	C	D
TAIL LENGTH(DIM D)	2.60		3.25	
HOLD-DOWN PEGS OPTION	Y	N	Y	N

4 BEAM POWER CONTACT

2 BEAM POWER CONTACT

SIGNAL CONTACT



Example: The configuration above is 10125112-241224CLF
STD HPCE BTB R/A REC 36P24S with Polarization Key and Hold-Down Pegs.
24P is 4 beam contact, 12P is 2 beam contact.

TABLE 3: PART NUMBER CODE. HPCE BTB R/A RECPT P+S CONFIG

NOTES:

- CONNECTOR MATERIALS:
HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMAL PLASTIC, BLACK
UL 94V-0 COMPLIANT
CONTACTS: HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY.
- CONTACT FINISH REF. GS-12-1125.
- PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-1125.
- APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-0388.
- PRODUCT MARKING (FCI - PART NUMBER & DATE CODE) ON HOUSING IN AREA SHOWN.
- PACKAGING MEETS FCI SPECIFICATION GS-14-2272.
- HOUSING COMPONENT WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED, OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- COPPER PLATING THICKNESS IN CENTER OF VIA-HOLE CAN BE NO MORE THAN 0.003 LESS THAN OTHER AREAS.
- ALL HOLE SIZES ARE FINISHED HOLE SIZES.
- MOUNTING HOLES ARE UNPLATED
 $\varnothing 2.18 \pm 0.03$ FOR SOLDER TAILS
- MAXIMUM OVERALL LENGTH IS 100mm.

DIM	TABLE 2. LENGTH FORMULAS
DIM A (11)	$(MM + NN) / 2 \times 2.54 + (PP / 2) \times 1.27 + 16.02$
DIM B	DIM A - 10.38
DIM T	2.60 OR 3.25

dr	Julia Wang	2014/03/26		MM		size	A2	scale	4:1
eng	Julia Wang	2014/05/04				ecn no	ELX-DG-17457-1		
chr	-	-							
appr	Pei-Ming Zheng	2014/05/04	product family			rel level		Released	
			title			HPCE BTB R/A RECPT			rev
			CONFIG. P+S - UNIVERSAL DRAWING			10125112			
www.fci.com			cat. no.		Product - Customer Drw			sheet 3 of 3	
									B

PDS: Rev :B

STATUS:Released

Printed: May 05, 2014

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