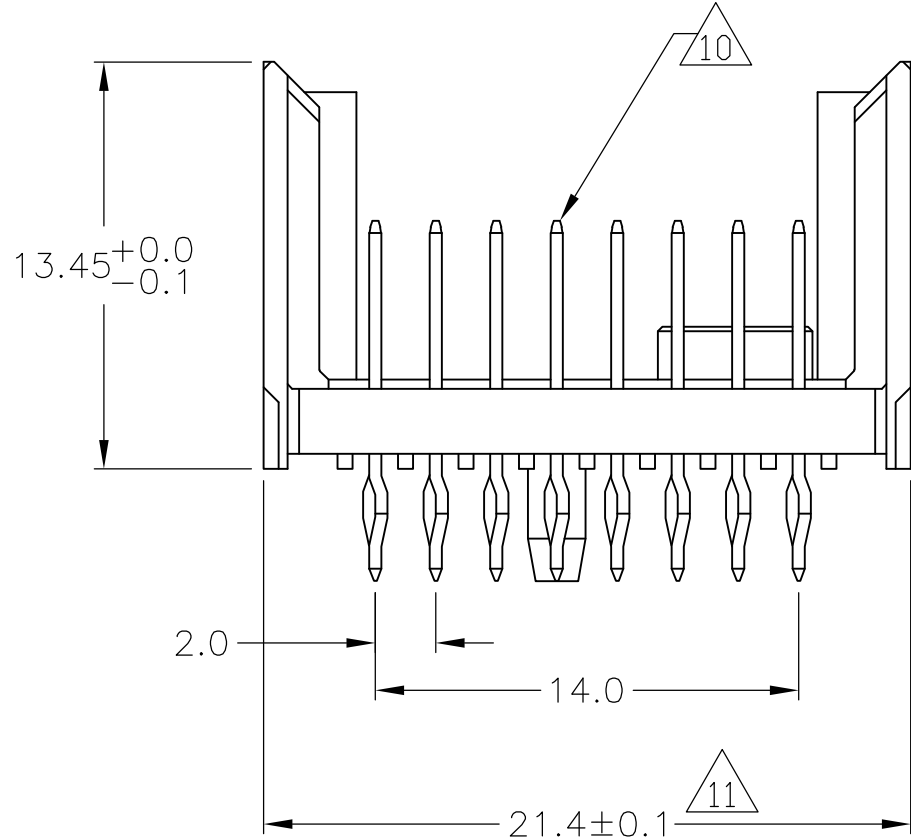
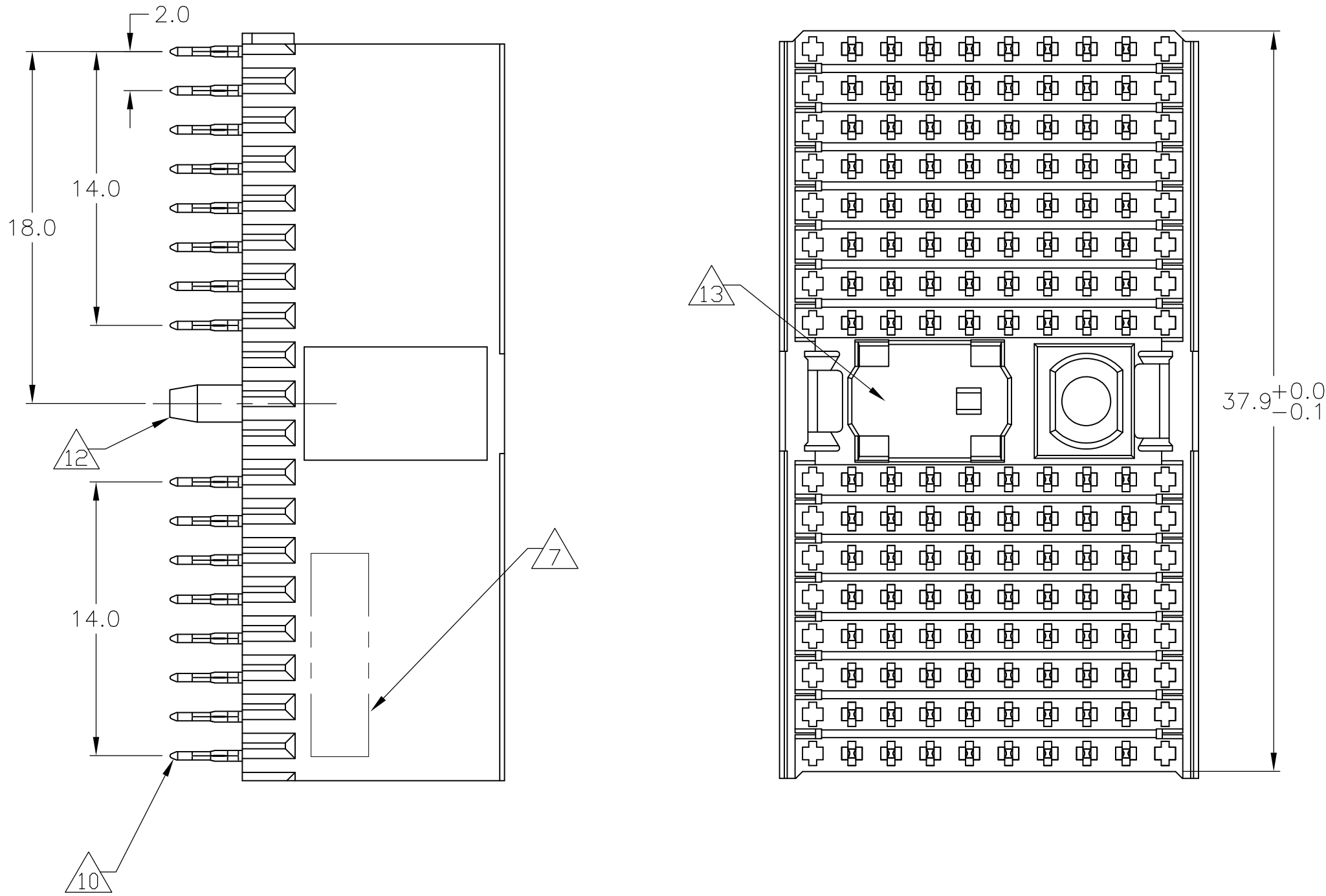
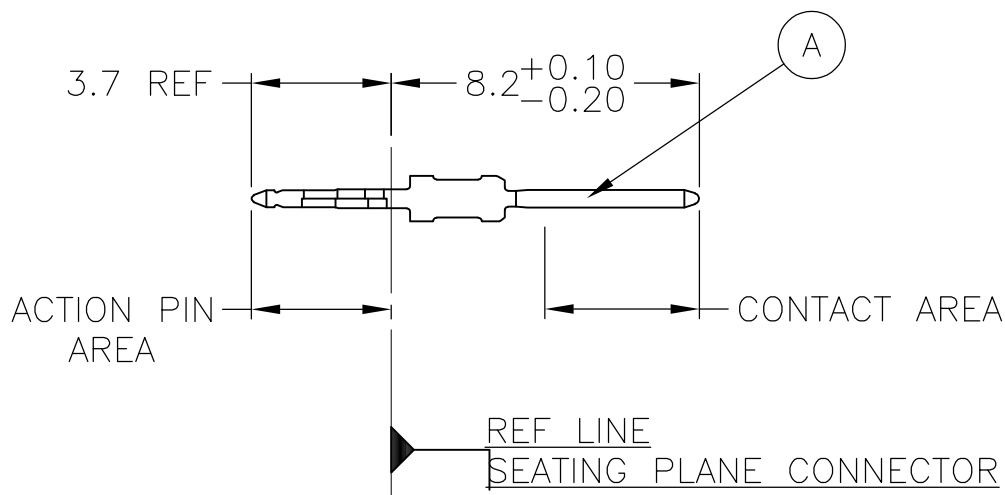


CONNECTOR ASSEMBLY
EXAMPLARY LOADED



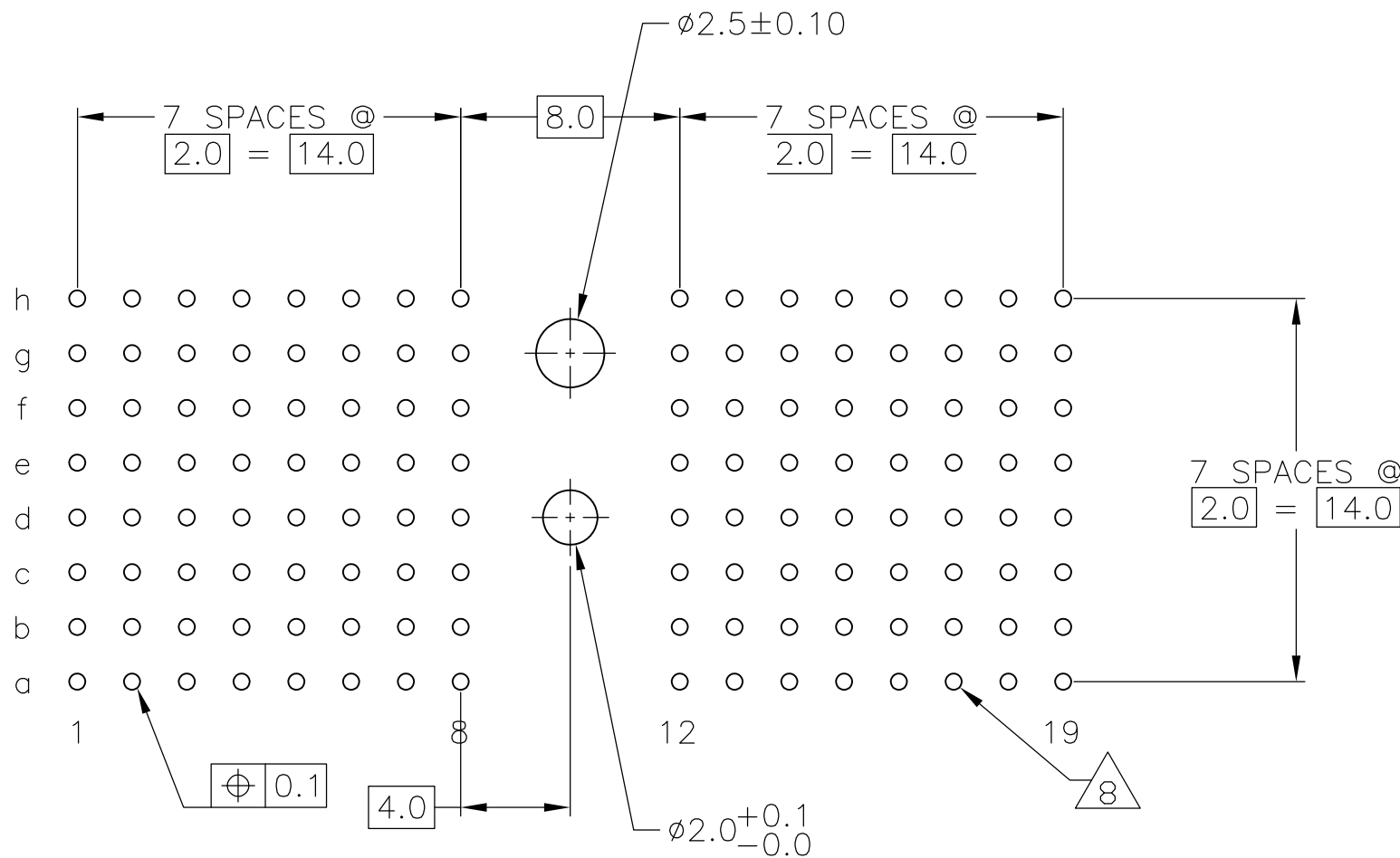
CONTACT DIMENSIONS
SCALE 5:1



CONTACT LAYOUT

	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i
1		A	A	A	A	A	A	A		
2		A	A	A	A	A	A	A		
3		A	A	A	A	A	A	A		
4		A	A	A	A	A	A	A		
5		A	A	A	A	A	A	A		
6		A	A	A	A	A	A	A		
7		A	A	A	A	A	A	A		
8		A	A	A	A	A	A	A		
MULTI PURPOSE CENTER										
12		A	A	A	A	A	A	A		
13		A	A	A	A	A	A	A		
14		A	A	A	A	A	A	A		
15		A	A	A	A	A	A	A		
16		A	A	A	A	A	A	A		
17		A	A	A	A	A	A	A		
18		A	A	A	A	A	A	A		
19		A	A	A	A	A	A	A		

RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN



PLATED THRU HOLES PARAMETERS
REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm

MATERIAL

1

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0-PLG

1-PLG

2-PLG

3-PLG

4-PLG

ANGLES

±

±0.1

±0.2

±

±

±

SEE TABLE

DWN
S. WAITMAN
CHK
G. SKIPPER
APVD
G. SKIPPER
PRODUCT SPEC
108-1622
APPLICATION SPEC
114-19029
WEIGHT
—

13JUL05
13JUL05
13JUL05

NAME

MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE D

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

100779

646362

—

13JUL05
13JUL05
13JUL05

Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, Pa 17105-3608

100779

646362

—

CUSTOMER DRAWING

SCALE 4:1

SHEET 1 OF 2

REV E

LOC	DIST	REVISIONS				
AD	00	REV	LTR	DESCRIPTION	DATE	OWN
		—		SEE SHEET 1	—	—

- 1

MATERIAL:
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
HOUSING: GLASS-FILLED POLYESTER.
- 2

GENERAL PLATING SPECIFICATION: UNDERPLATING
(ENTIRE CONTACT): 1.27µm MIN NICKEL AND ACTION
PIN: 0.5µm MIN TIN\LEAD.
FOR PLATING OF MATING SURFACES SEE APPLICABLE
SPECIFICATION REFERENCE FOR EACH DASH NUMBER.
- 3

CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076-4-101
PERFORMANCE LEVEL 2.
- 4

CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076-4-101
PERFORMANCE LEVEL 1.
- 5

CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,
CENTRAL OFFICE APPLICATIONS.
- 6

CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,
UNCONTROLLED ENVIROMENT APPLICATIONS.
- 7

CONNECTOR MARKED WITH PART NUMBER AND DATE CODE.
ADDITIONAL CHARACTERS OR MARKINGS, AS WELL AS THE LOCATION OF THE MARKINGS,
MAY BE ADDED FOR TRACEABILITY BASED UPON MANUFACTURERS DISCRETION.
- 8

PLATED-THROUGH HOLES AT 2x2mm SQUARE GRID
PATTERN DEFINED BY CONTACT LAYOUT.
- 9

FOR ACTUAL PIN LOADING SEE "CONTACT LAYOUT".
- 10

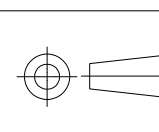
FOR ACTUAL PIN DIMENSIONS SEE "CONTACT DIMENSIONS".
- 11

TO BE MEASURED AT BOTTOM OF SHROUD.
- 12

POLARIZATION FEATURE.
- 13

AREA RESERVED FOR KEYING PART (BASIC P/N 100525).
- 14

CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT.
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.			DWN S. WAITMAN 13JUL05	 Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
			CHK G. SKIPPER 13JUL05		
DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD G. SKIPPER 13JUL05	NAME	MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE D	
	0-PLG ±	PRODUCT SPEC		SIZE A1	
	1-PLG ± 0.1	108-1622			
	2-PLG ±	APPLICATION SPEC		CAGE CODE	DRAWING NO
MATERIAL SEE SHEET 1	FINISH SEE SHEET 1	WEIGHT —	114-19029		RESTRICTED TO —
CUSTOMER DRAWING			SCALE 4:1	SHEET 2	OF 2
			REV E		

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