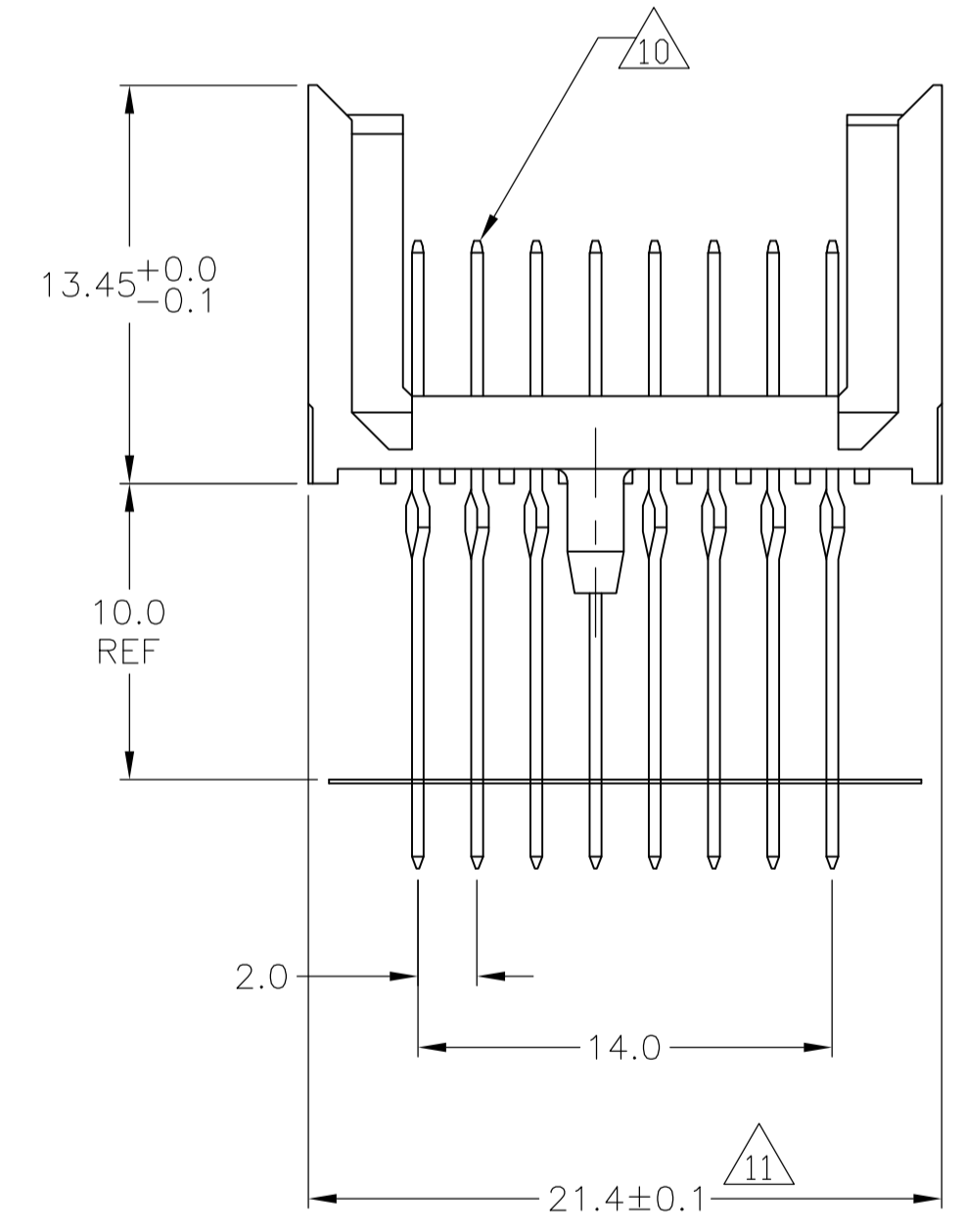
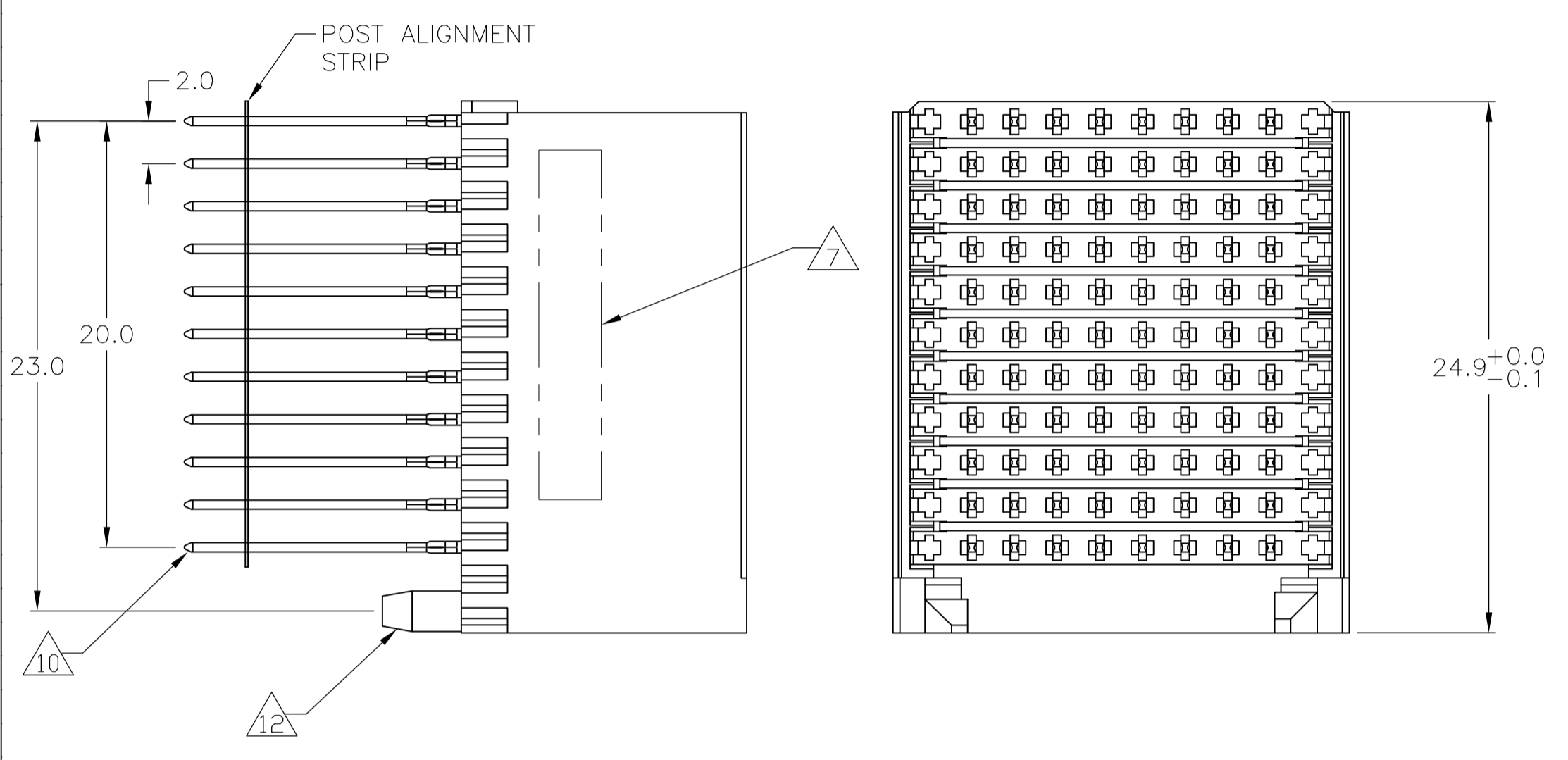
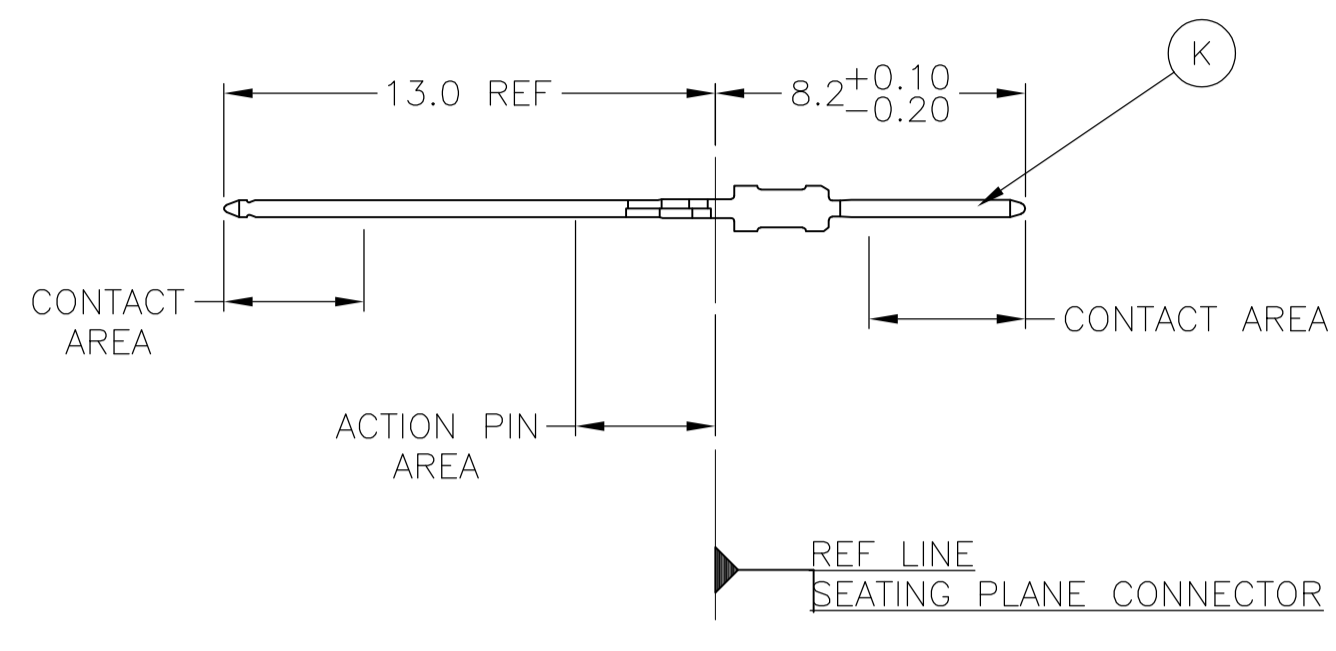


LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD		
A		REVISED PER ECN 0512-0303-05	17APR06	JDP	GES		
B		ECR-10-018652	10SEP10	JS	MQW		

CONNECTOR ASSEMBLY EXAMPLARY LOADED



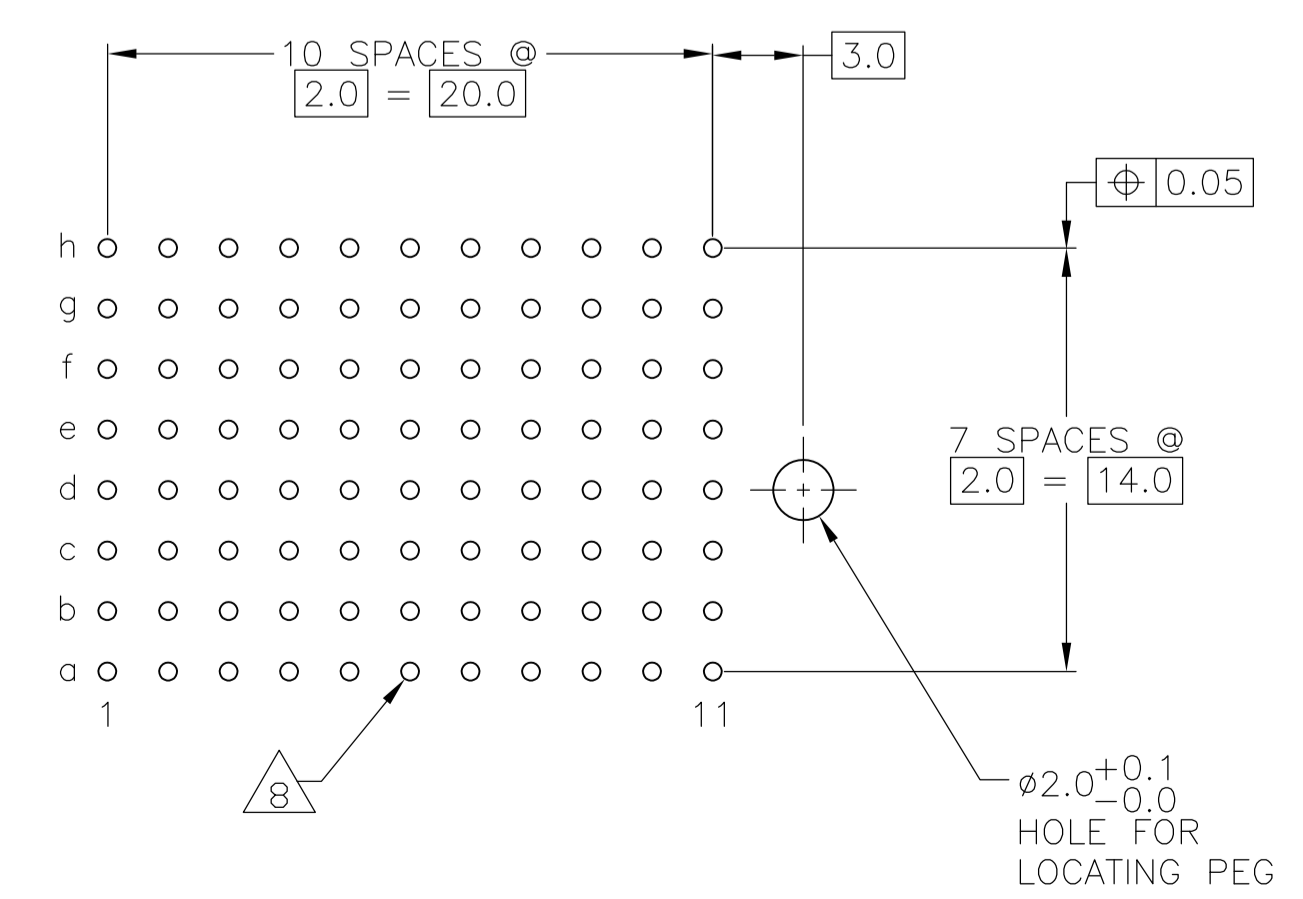
CONTACT DIMENSIONS SCALE 5:1



CONTACT LAYOUT

	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i
1	K	K	K	K	K	K	K	K		
2	K	K	K	K	K	K	K	K		
3	K	K	K	K	K	K	K	K		
4	K	K	K	K	K	K	K	K		
5	K	K	K	K	K	K	K	K		
6	K	K	K	K	K	K	K	K		
7	K	K	K	K	K	K	K	K		
8	K	K	K	K	K	K	K	K		
9	K	K	K	K	K	K	K	K		
10	K	K	K	K	K	K	K	K		
11	K	K	K	K	K	K	K	K		
GUIDING										

RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT COMPONENT SIDE SHOWN



PLATED THRU HOLES PARAMETERS REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

2 6 13	1-5646514-9
2 5 13	5646514-9
2 4	5646514-4
2 3	5646514-1
FINISH	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DIN S. WAITMAN 14JUL05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608
0-PLC ±	1-PLC ±0.2	CHK G. SKIPPER 14JUL05	MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE F
1-PLC ±0.2	2-PLC ±0.02	APVD G. SKIPPER 14JUL05	108-19082
3-PLC ±0.005	4-PLC ±0.005	NAME	114-19029
ANGLES ±0.30°		SIZE	100779
MATERIAL	FINISH SEE TABLE	WEIGHT	5646514
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1 SHEET 1 OF 2 REV B

LOC	DIST	REVISIONS			
AD	00	REV	DATE	BY	APPV
		1	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.
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 ENVIRONMENT 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 LOCATION PEG.
- 13 CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT,
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN S. WAITMAN 14JUL05		Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0-PLG ± 1-PLG ±0.2 2-PLG ±0.02 3-PLG ±0.005 4-PLG ±0.010 ANGLES ±0.30°		APPROVED: G. SKIPPER 14JUL05 NAME: MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE F	
MATERIAL: SEE SHEET 1		FINISH: SEE SHEET 1		PRODUCT SPEC: 108-19082 APPLICATION SPEC: 114-19029	
WEIGHT: -		SIZE: A1		CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: 5646514	
CUSTOMER DRAWING		SCALE: 4:1		SHEET 2 OF 2 REV B	

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