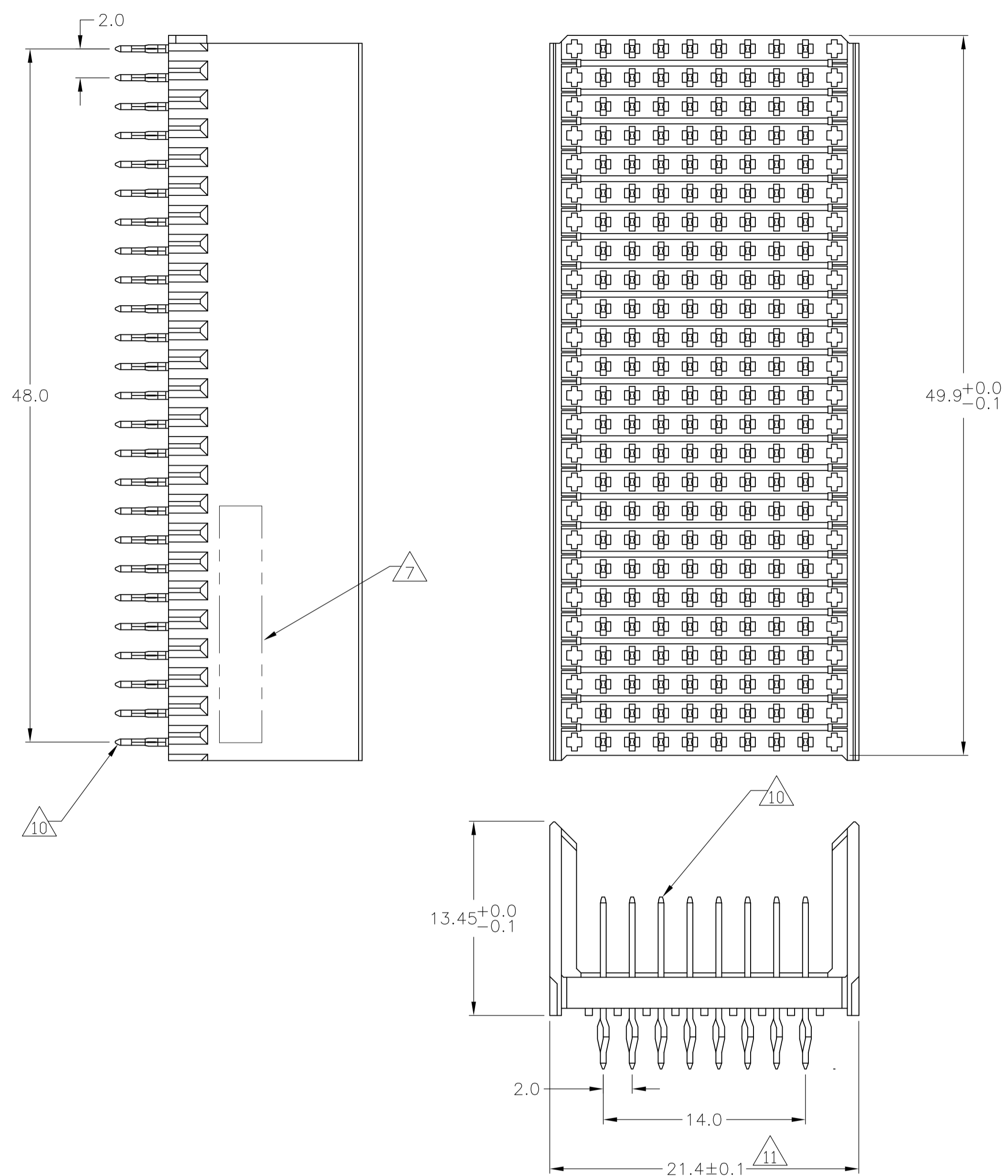
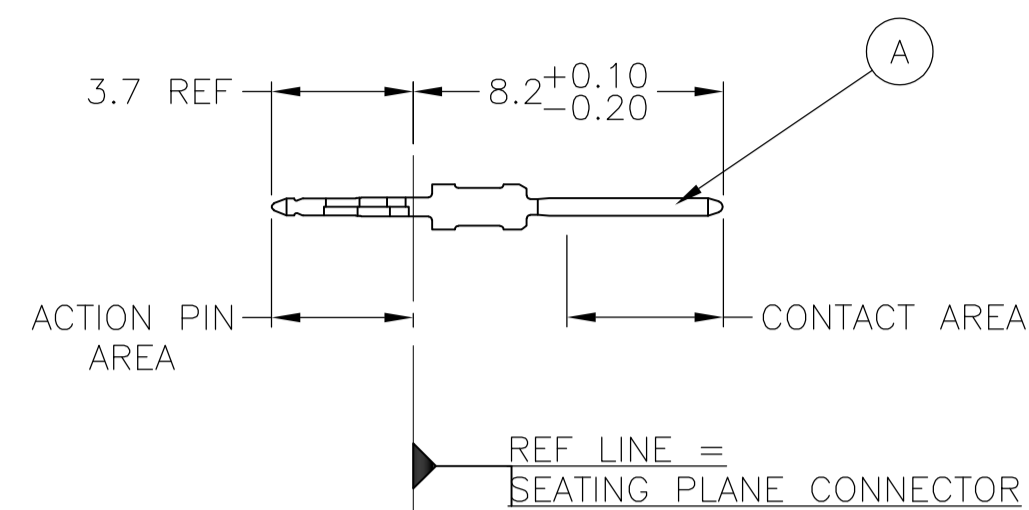


### CONNECTOR ASSEMBLY EXAMPLARY LOADED



### CONTACT DIMENSIONS

SCALE 5:1



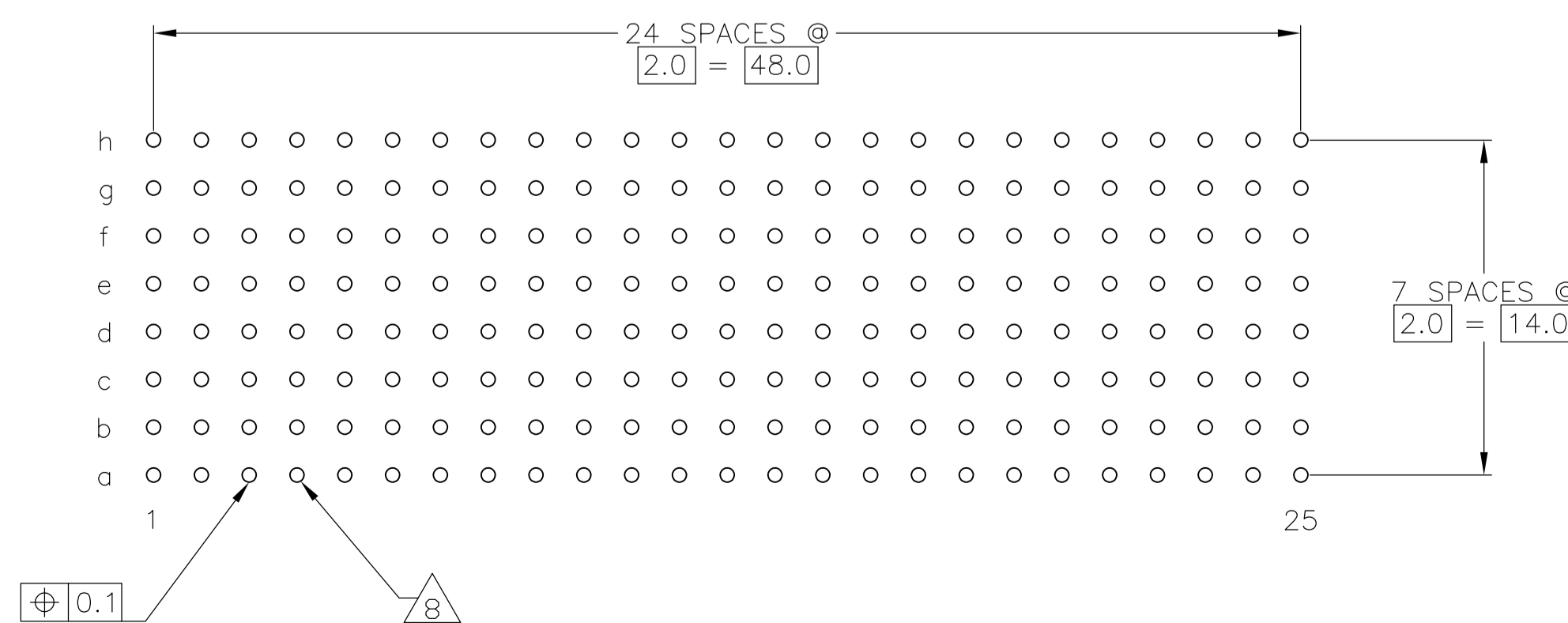
### CONTACT LAYOUT

	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i
1	A	A	A	A	A	A	A	A		
2	A	A	A	A	A	A	A	A		
3	A	A	A	A	A	A	A	A		
4	A	A	A	A	A	A	A	A		
5	A	A	A	A	A	A	A	A		
6	A	A	A	A	A	A	A	A		
7	A	A	A	A	A	A	A	A		
8	A	A	A	A	A	A	A	A		
9	A	A	A	A	A	A	A	A		
10	A	A	A	A	A	A	A	A		
11	A	A	A	A	A	A	A	A		
12	A	A	A	A	A	A	A	A		
13	A	A	A	A	A	A	A	A		
14	A	A	A	A	A	A	A	A		
15	A	A	A	A	A	A	A	A		
16	A	A	A	A	A	A	A	A		
17	A	A	A	A	A	A	A	A		
18	A	A	A	A	A	A	A	A		
19	A	A	A	A	A	A	A	A		
20	A	A	A	A	A	A	A	A		
21	A	A	A	A	A	A	A	A		
22	A	A	A	A	A	A	A	A		
23	A	A	A	A	A	A	A	A		
24	A	A	A	A	A	A	A	A		
25	A	A	A	A	A	A	A	A		

### RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT COMPONENT SIDE SHOWN

### PLATED THRU HOLES PARAMETERS

REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION



DSSOLETE	2 3 13	3-646347-0
	2 6 12	1-646347-9
	2 5 12	646347-9
	2 4	646347-4
	2 3	646347-1
FINISH		PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN B CARBO 08DEC04	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA, 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		08DEC04	Tyco Electronics	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		08DEC04	NAME	
0-PLC	±	08DEC04	MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM TYPE E	
1-PLC	±0.1		APPLICATION SPEC	
2-PLC	±		SIZE CASE CODE DRAWING NO	
3-PLC	±		RESTRICTED TO	
4-PLC	±		WEIGHT	
ANGLES	±		A1 00779 C=646347	
MATERIAL	SEE TABLE		CUSTOMER DRAWING	
			SCALE 4:1 SHEET 1 OF 2 REV E	

LOC		DIST		REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DN	APVD			
AD	00	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 CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT,  
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.
- 13 0.76µm MIN GOLD PLATING AT MATING SURFACES.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN E CARBO 08DEC04	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA, 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CIK G SKIPPER 08DEC04	NAME MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM TYPE E	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0-PLC ± 1-PLC ±0.1 2-PLC ± 3-PLC ± 4-PLC ± ANGLES ±		APVD G SKIPPER 08DEC04	RESTRICTED TO	
MATERIAL SEE SHEET 1		FINISH SEE SHEET 1	WEIGHT -	SIZE A1
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	DRAWING NO 00779	DRAWING NO 646347
		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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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