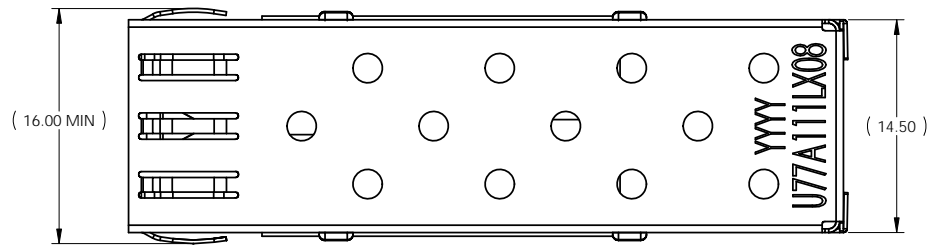




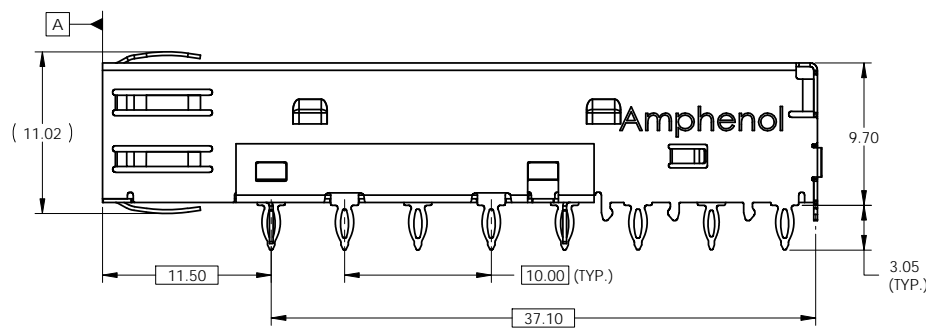
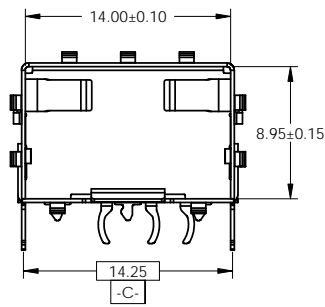
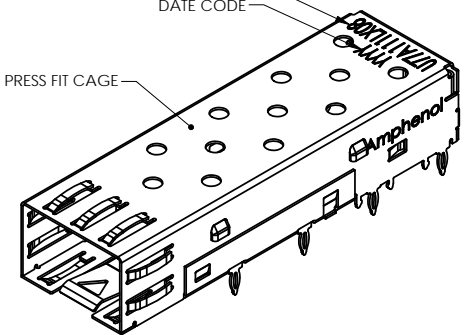
REVISIONS				
REV	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		INITIAL RELEASE	MAR 10'11	JASON



PART NUMBER
(LAST DIGIT INDICATING PACKAGING
TYPE NOT INCLUDED ON THE PART)

DATE CODE

SFP PRESS FIT CAGE



MATERIAL: (RoHS COMPLIANT)

CAGE: COPPER ALLOY

PLATING:
 PLATING OPTION 2: 2.54 μm NICKEL PLATING.
 PLATING OPTION 3: 2.54 - 7.62 μm
 MATTE TIN PLATING OVER 1.27 μm NICKEL.

PACKAGING: TRAY PACKAGING.

TEMPERATURE RANGE: -40°C TO 85°C.

AMPHENOL PART NUMBER CONFIGURATION

U 7 7 - A 1 1 1 L - X 0 8 1

CAGE PLATING:
 2 = NICKEL
 3 = MATTE TIN

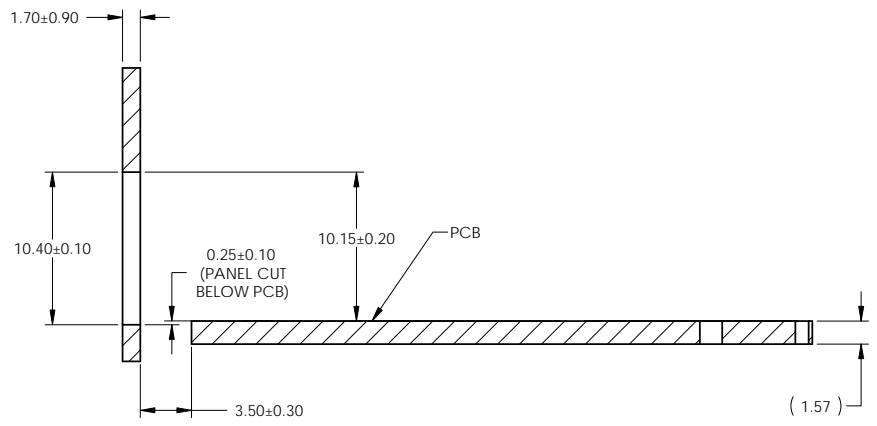
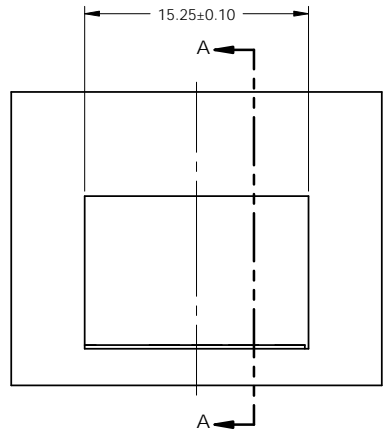
PACKAGING:
 1 = TRAY PACKAGING

DO NOT SCALE DRAWING

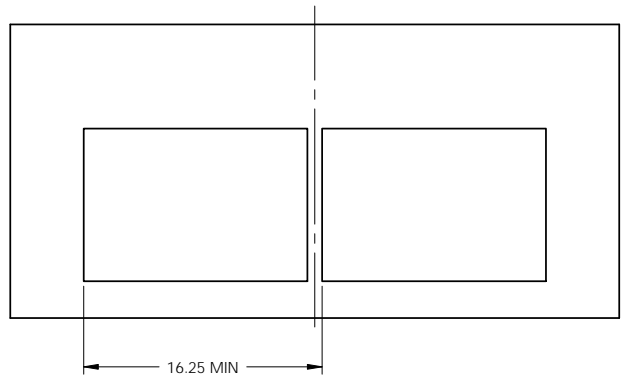
THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE: DECIMALS: X.X ± 0.15 X.XX ± 0.10 MATERIAL AND FINISH: SEE NOTE REF: CODE IDENT NO: 03554	APPROVALS	DATE	Amphenol Canada Corp.		
	DRAWN: MIKE.H	MAR 10'11			
	DESIGNED: JASON	MAR 10'11	1X1 SFP CAGE		
	CHECKED: X	X	SIZE: A3	DWG. NO: P-U77-A111L-X081	REV: A
E APPD: X	X	SCALE: 3:1	PROJECT	SHEET: 1 OF 5	
DWG APPD: JASON	MAR 10'11	2	1	1	

REVISIONS				
REV.	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		INITIAL RELEASE	MAR 10'11	JASON



**RECOMMENDED BEZEL DESIGN
(SINGLE SIDE CAGE MOUNT)**

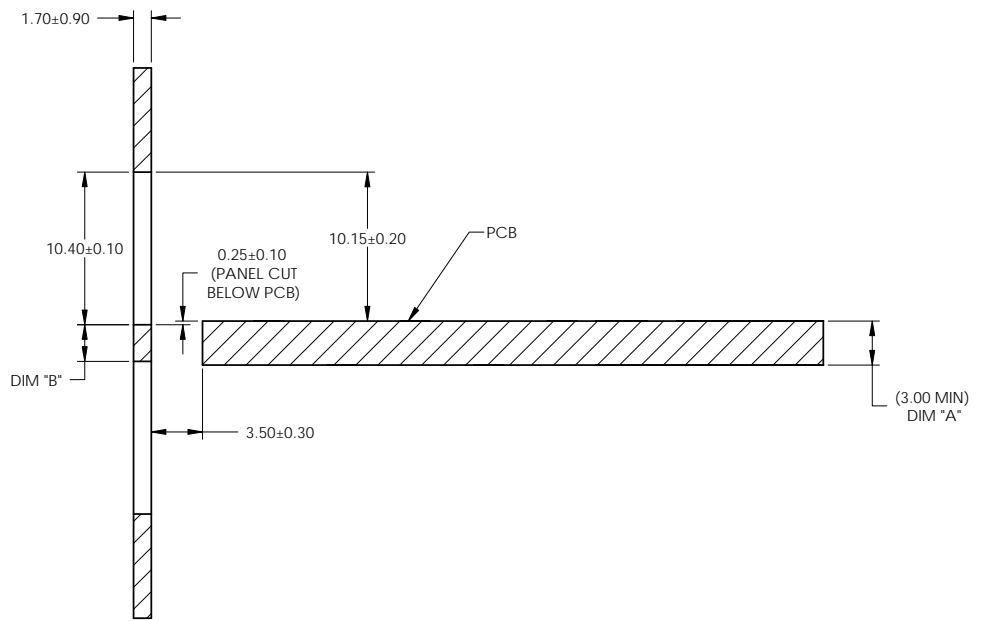
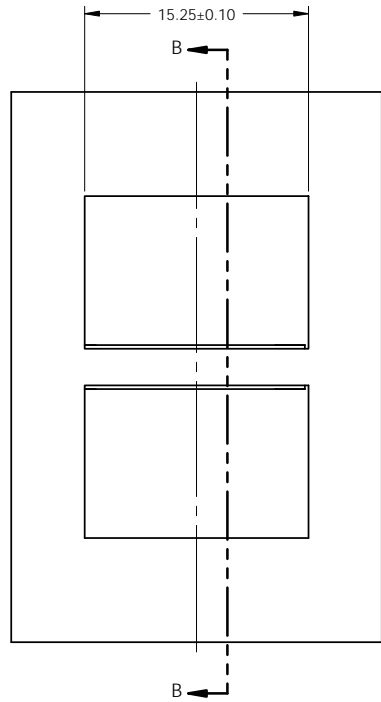


DO NOT SCALE DRAWING

THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE:		APPROVALS		DATE		Amphenol Canada Corp.				
DECIMALS X.X ± 0.15 X.XX ± 0.10		ANGLES ± 0.5°		DRAWN	MIKE.H	MAR 10'11	TITLE			
MATERIAL AND FINISH SEE NOTE		CHECKED	JASON	MAR 10'11	1X1 SFP CAGE					
REF.		QA APPD	X	X						
CODE IDENT. NO.	03554	E APPD	X	X	SIZE	A3	DWG. NO.	P-U77-A111L-X081	REV.	A
		DWG APPD	JASON	MAR 10'11	SCALE	3:1	PROJECT		SHEET	2 OF 5

REVISIONS				
REV	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		INITIAL RELEASE	MAR 10'11	JASON



SECTION B-B

**RECOMMENDED BEZEL DESIGN
(BELLY TO BELLY CAGE MOUNT)**

NOTE:
 PANEL CUTOUTS SIZES PER SFF 8433 SPEC.
 FOR BELLY TO BELLY MOUNTING,
 DIM "A" (PCB THICKNESS) IS 3.0 mm MIN.
 DIM "B" RELATED TO DIM "A". FOR
 DIM "B"=DIM "A"-0.80mm. THE PANEL
 CUTOUT 10.40mm MIGHT BE INCREASED
 UP TO 10.80mm IN ORDER TO
 ACCOMMODATE PCB TOLERANCE.

DO NOT SCALE DRAWING

THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE:		APPROVALS		DATE		Amphenol Canada Corp.				
DECIMALS X.X ± 0.15 X.XX ± 0.10		ANGLES ± 0.5°		DRAWN	MIKE.H					MAR 10'11
MATERIAL AND FINISH		SEE NOTE		DESIGNED	JASON	MAR 10'11	1X1 SFP CAGE			
REF.				CHECKED	X	X				
CODE IDENT. NO. 03554				QA APPD	X	X	PROJECT			
				E APPD	X	X	SHEET			
				DWG APPD	JASON	MAR 10'11	3 OF 5			

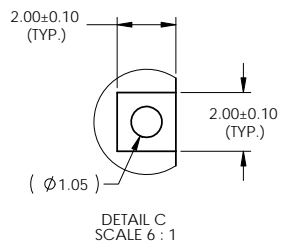
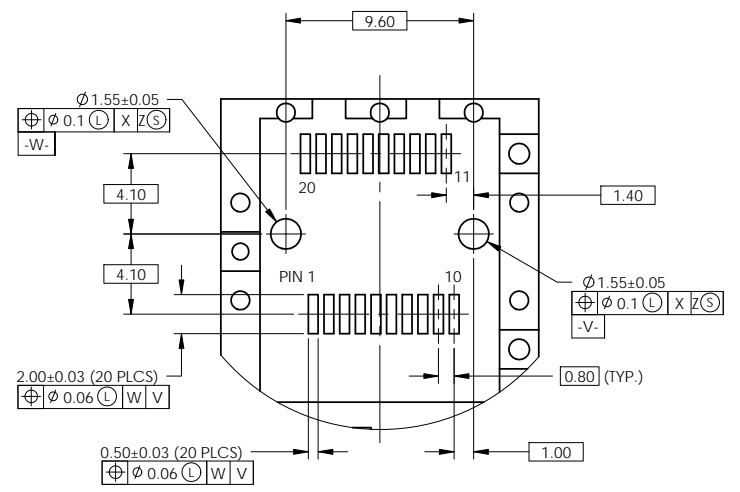
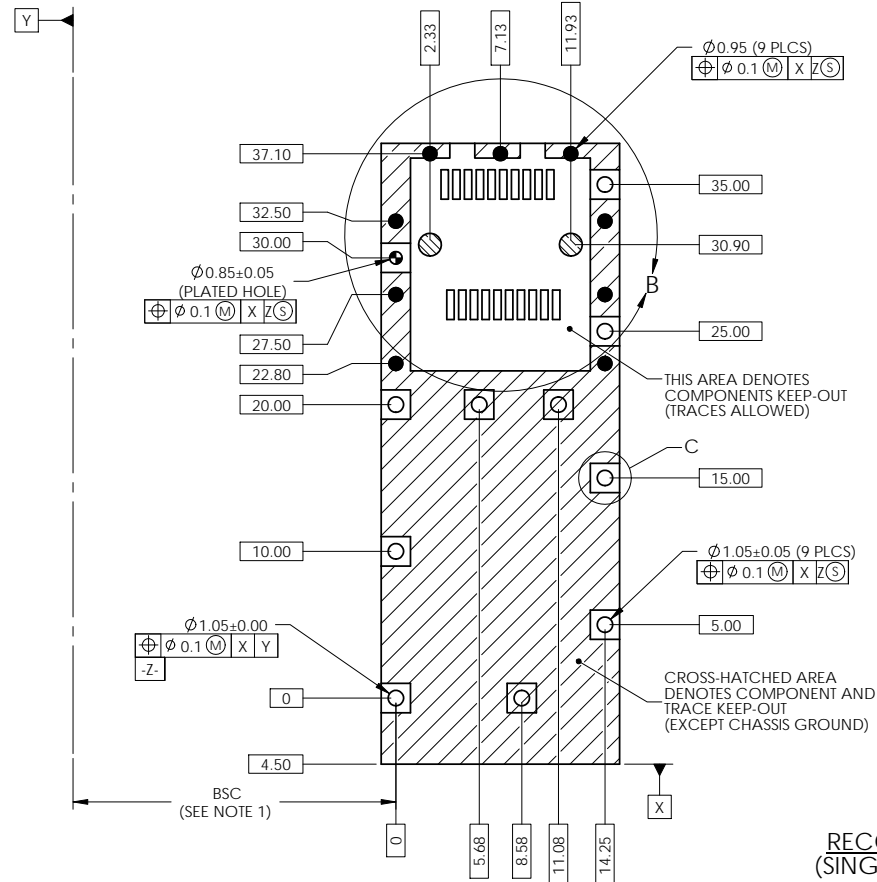
REVISIONS

REV	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		INITIAL RELEASE	MAR 10'11	JASON

HOLE SIZES

- ⊘ 1.55
- ⊘ 1.05
- 0.95
- ⊘ 0.85

- NOTES:**
- DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
 - PADS AND VIAS ARE CHASSIS GROUND.
 - THRU-HOLES PLATING OPTIONAL.
 - SEE DRAWING P-U76-A20-X00XX FOR CONNECTOR LAYOUT.



RECOMMENDED PCB LAYOUT (SINGLE SIDE CAGE MOUNTING)

DO NOT SCALE DRAWING

THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

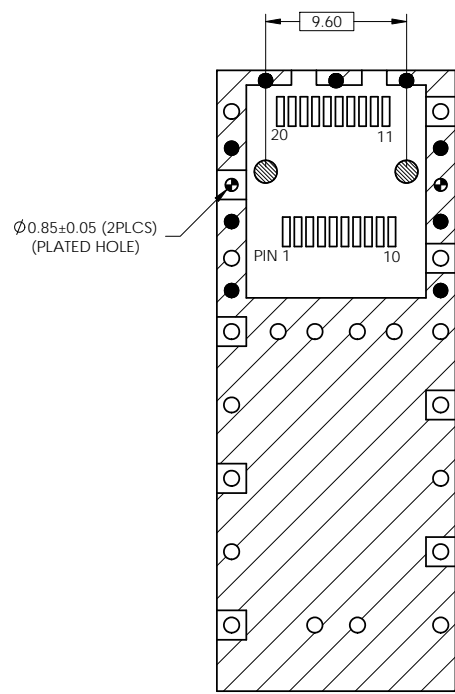
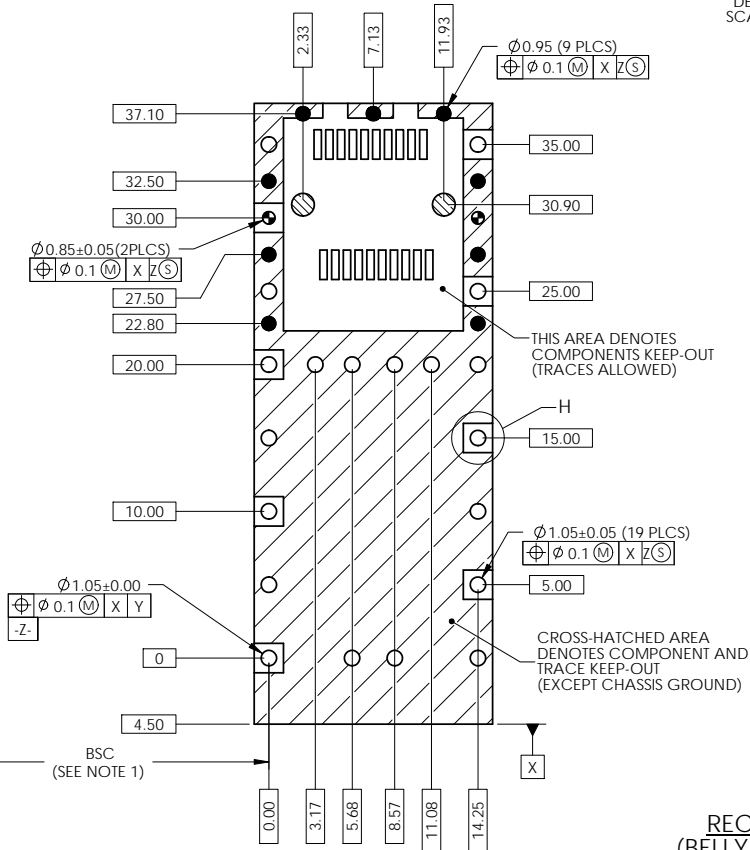
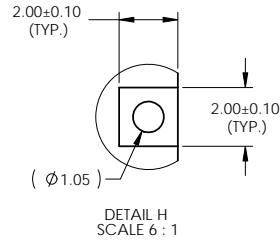
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE: DECIMALS ANGLES X.X ± 0.15 ± 0.5° X.XX ± 0.10	APPROVALS	DATE	Amphenol Canada Corp. TITLE 1X1 SFP CAGE		
	DRAWN MIKE.H	MAR 10'11			
	DESIGNED JASON	MAR 10'11	SIZE A3	DWG. NO. P-U77-A111L-X081	REV. A
	CHECKED X	X	SCALE 3:1	PROJECT	SHEET 4 OF 5
MATERIAL AND FINISH SEE NOTE	QA APPD X	X			
REF.	E APPD X	X			
CODE IDENT NO. 03554	DWG APPD JASON	MAR 10'11			

- NOTES:
1. DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
 2. PADS AND VIAS ARE CHASSIS GROUND.
 3. THRU-HOLES PLATING OPTIONAL.
 4. SEE DRAWING P-U76-A20-X00XX FOR CONNECTOR LAYOUT.

HOLE SIZES

- ⊘ $\phi 1.55$
- $\phi 1.05$
- $\phi 0.95$
- ⊕ $\phi 0.85$

REVISIONS				
REV	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		INITIAL RELEASE	MAR 10'11	JASON



RECOMMENDED PCB LAYOUT
(BELLY TO BELLY CAGE MOUNTING)

DO NOT SCALE DRAWING

THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE: DECIMALS ANGLES X.X ± 0.15 ± 0.5° X.XX ± 0.10	APPROVALS		DATE	Amphenol Canada Corp.	
	DRAWN	MIKE.H	MAR 10'11	TITLE 1X1 SFP CAGE	
	DESIGNED	JASON	MAR 10'11		
	CHECKED	X	X		
MATERIAL AND FINISH	SEE NOTE		CIA APPD	X	X
REF.	E APPD	X	X	SIZE A3	DWG. NO. P-U77-A111L-X081
CODE IDENT. NO.	03554	DWG APPD	JASON	MAR 10'11	SCALE 3:1
					PROJECT
					SHEET
					5 OF 5

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