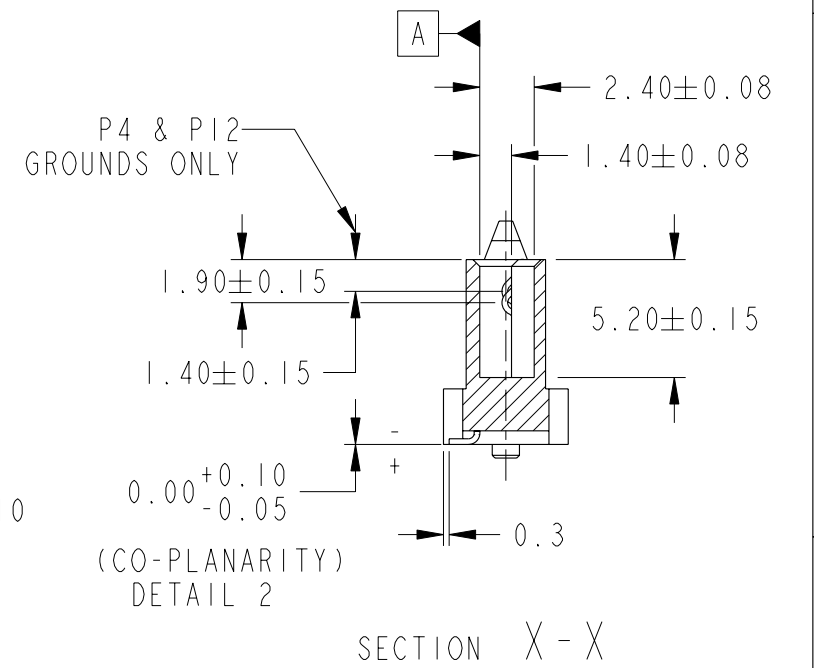
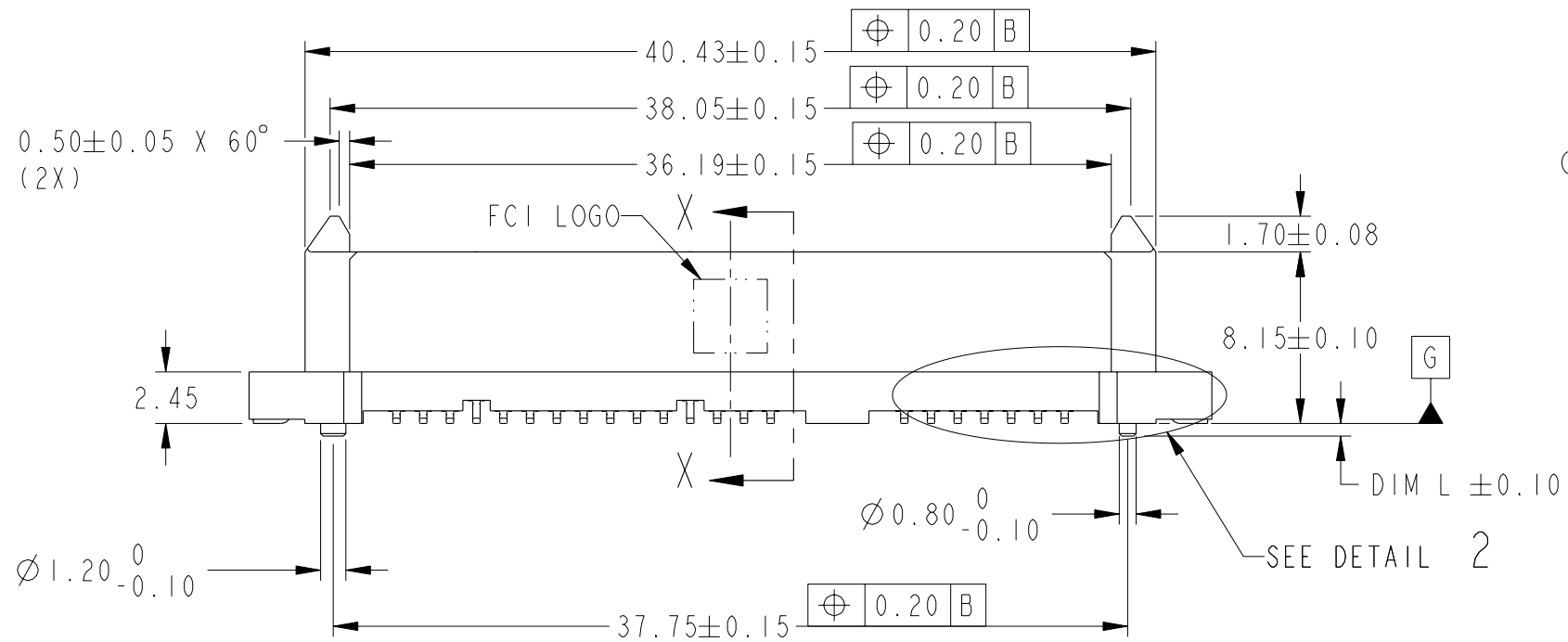
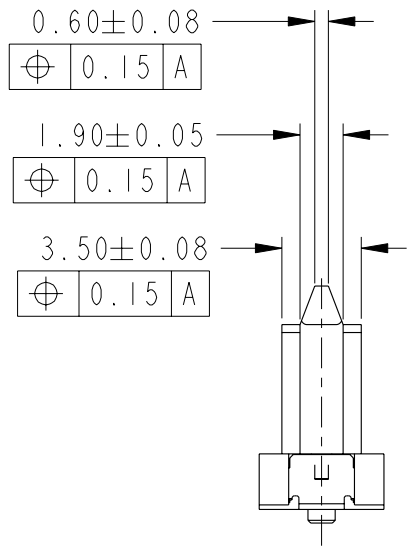
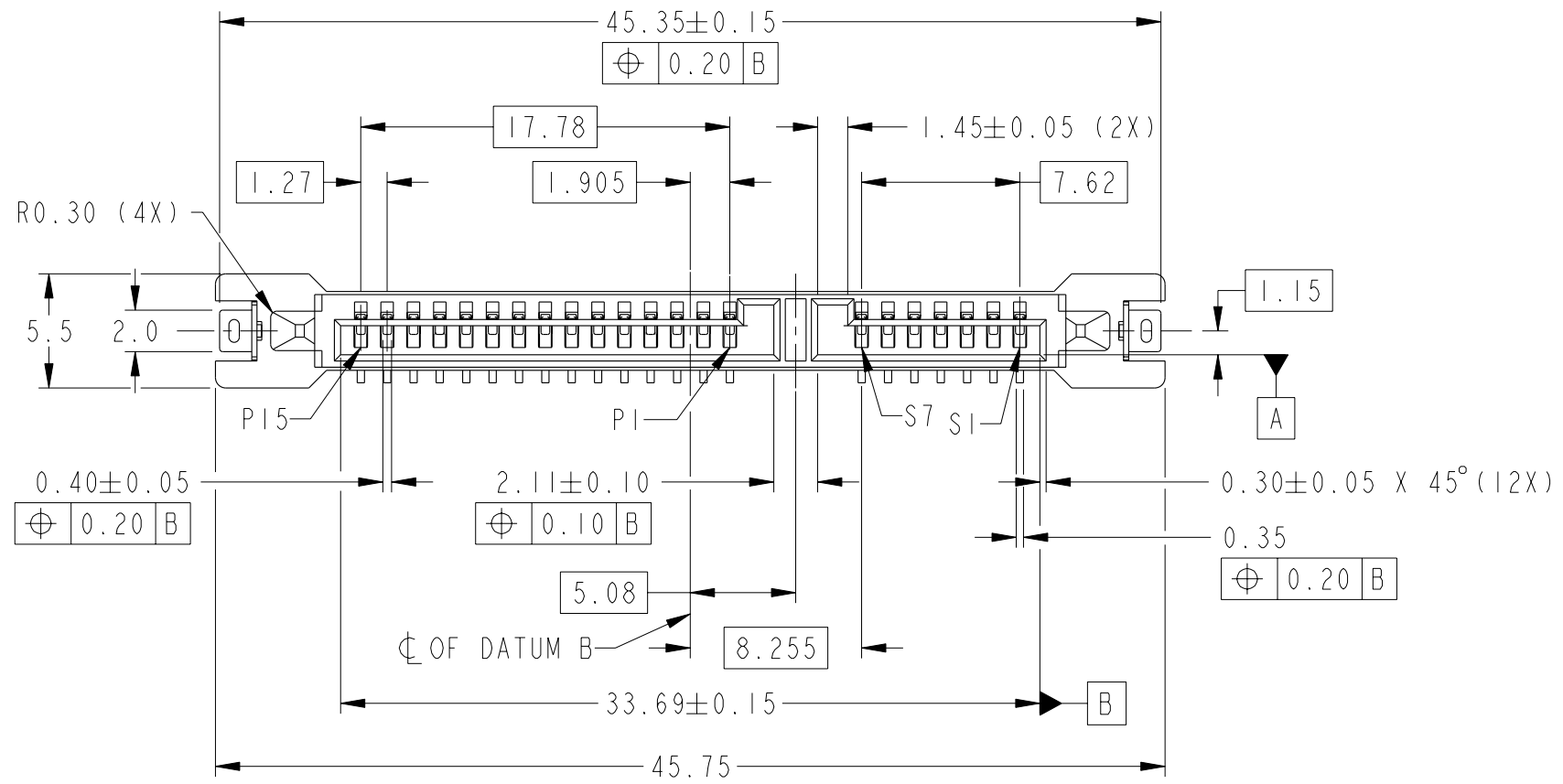


PRODUCT NO
SEE TABLE

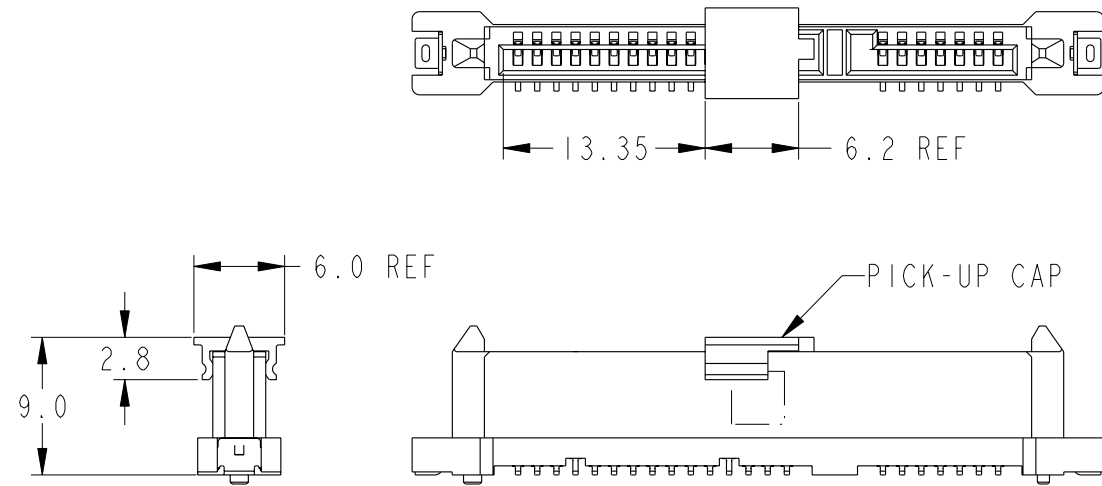


Copyright FCI.

spec ref	-	dr	GL LOO	2005-12-20	projection	MM	size	A3	scale	3:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	GL LOO	2005-12-20			ecn no	S10-0228	rel level	-
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	GL LOO	2010-10-28						
surface	ISO 1302	appr	JOEY NG	2010-10-28			rel level	-		
	linear	0.X	±							
		0.XX	±0.20							
		0.XXX	±							
	angular	0°	±2°							
				S-ATA COMB RECEP. VERTICAL SMT TYPE ASSY		dwg no 10042140		rev E		
		www.fci.com		cat. no. -		Product - Customer Drw		sheet 1 of 3		

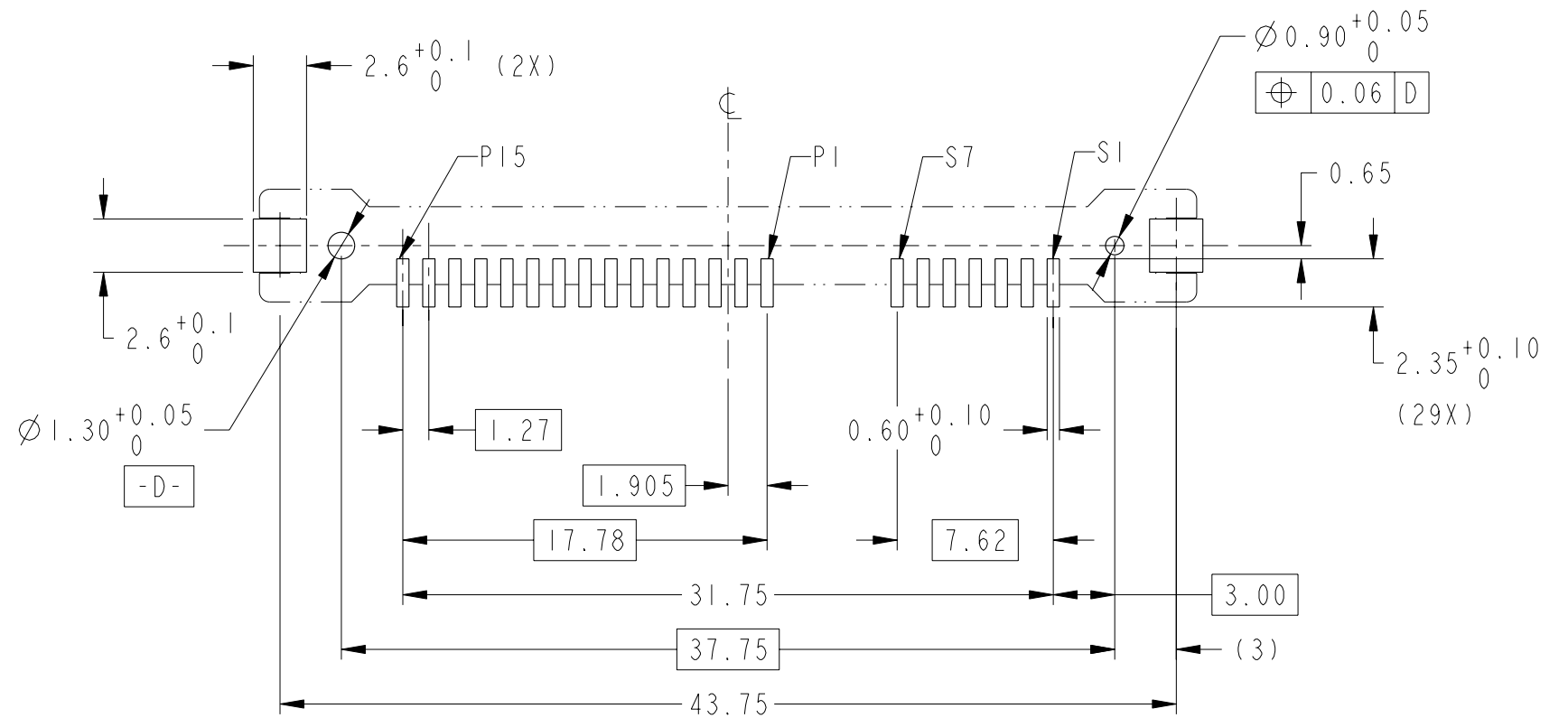
PRODUCT NO	DIM L	PICK- UP CAP	PACKAGING
10042140-001LF	0.60	NO	STD TRAY
10042140-001CLF		YES	
10042140-001C-TRLF		YES	TAPE & REEL
10042140-003LF	1.45	NO	STD TRAY
10042140-003CLF		YES	
10042140-003C-TRLF		YES	TAPE & REEL

PRODUCT NO	DIM L	PICK-UP CUP	PACKAGING
10042140-002LF	0.60	NO	CUSTOM-MADE TRAY
10042140-002CLF		YES	

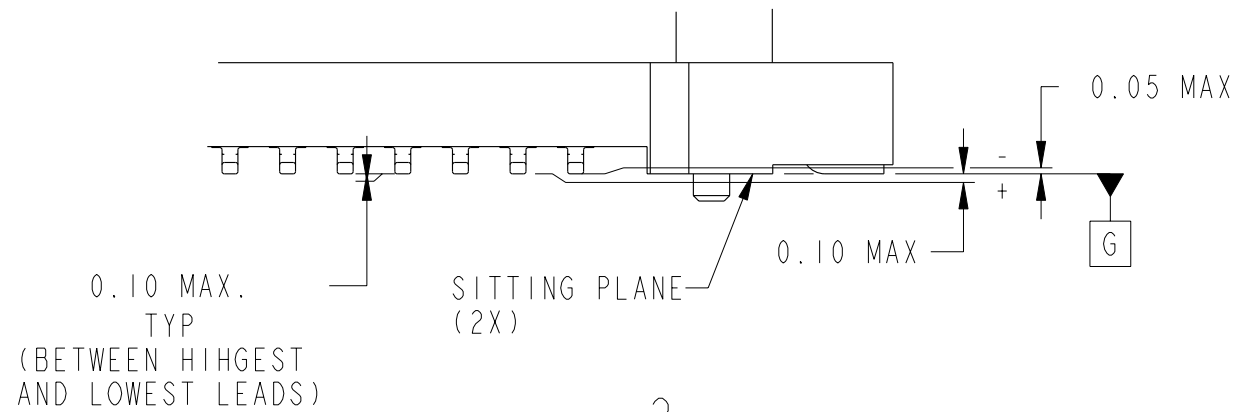


PART WITH PICK-UP CAP, SEE NOTE ④

SCALE 2:1



RECOMMENDED PCB LAYOUT




DETAIL 2
SCALE 6:1

spec ref	-	dr	GL LOO	2005-12-20	projection	MM	size	A3	scale	3:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	GL LOO	2005-12-20			ecn no	S10-0228	rel level	-
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	GL LOO	2010-10-28						
surface	ISO 1302	appr	JOEY NG	2010-10-28			rel level	-	dwg no	10042140
	linear	0.X	± -				rev	E	cat. no.	-
		0.XX	±0.20				Product - Customer Drw	sheet 2 of 3		
	angular	0°	±2°							



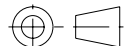



Copyright FCI.

NOTES:

- 1 THE UNMATING FORCE SHALL NOT BE LESS THAN 5N
- 2 MATERIAL :
 - 1) HOUSING : HIGH TEMP THERMOPLASTIC, UL 94V-0
 - COLOR : BLACK
 - 2) TERMINAL : COPPER ALLOY
 - 3) HOLD DOWN : COPPER ALLOY
- 3 FINISH :
 - 1) TERMINAL : 30μ" Au PLATING (CONTACT POINT) OVER 50μ" NICKEL
 - 2) SOLDER TAIL : 50μ" min Sn OVER 50μ" NICKEL
 - 3) HOLD DOWN : 50μ" min Sn OVER 50μ" NICKEL
- ④ PART WITH PICK-UP CAP, P/N XXXXXXXX-XXXC LF
- 5 THE STD PACKAGING IS IN TRAY.
- ⑥ FOR TAPE & REEL PACAGING SUFFIX "-TR" ADDED.
P/N XXXXXXXX-XXXC-TR LF
- 7 THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- ⑧ THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBES IN GS-22-008.
- 9 PART NUMBERS ENDING IN "LF" MEANS FOR NOTE 8 LEAD FREE IDENTIFICATION
- ⑩ A  SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION



Copyright FCI.

spec ref -		dr	GL LOO	2005-12-20	projection 	MM 	size	A3	scale	3:1
tolerance std ISO 406 ISO 1101		eng	GL LOO	2005-12-20			ecn no	S10-0228		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	GL LOO	2010-10-28			rel level	-		
surface 	linear	0.X	± -		S-ATA COMB RECEP. VERTICAL SMT TYPE ASSY	dwg no 10042140	rev E			
		0.XX	±0.20							
		0.XXX	± -							
ISO 1302	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 3 of 3		

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