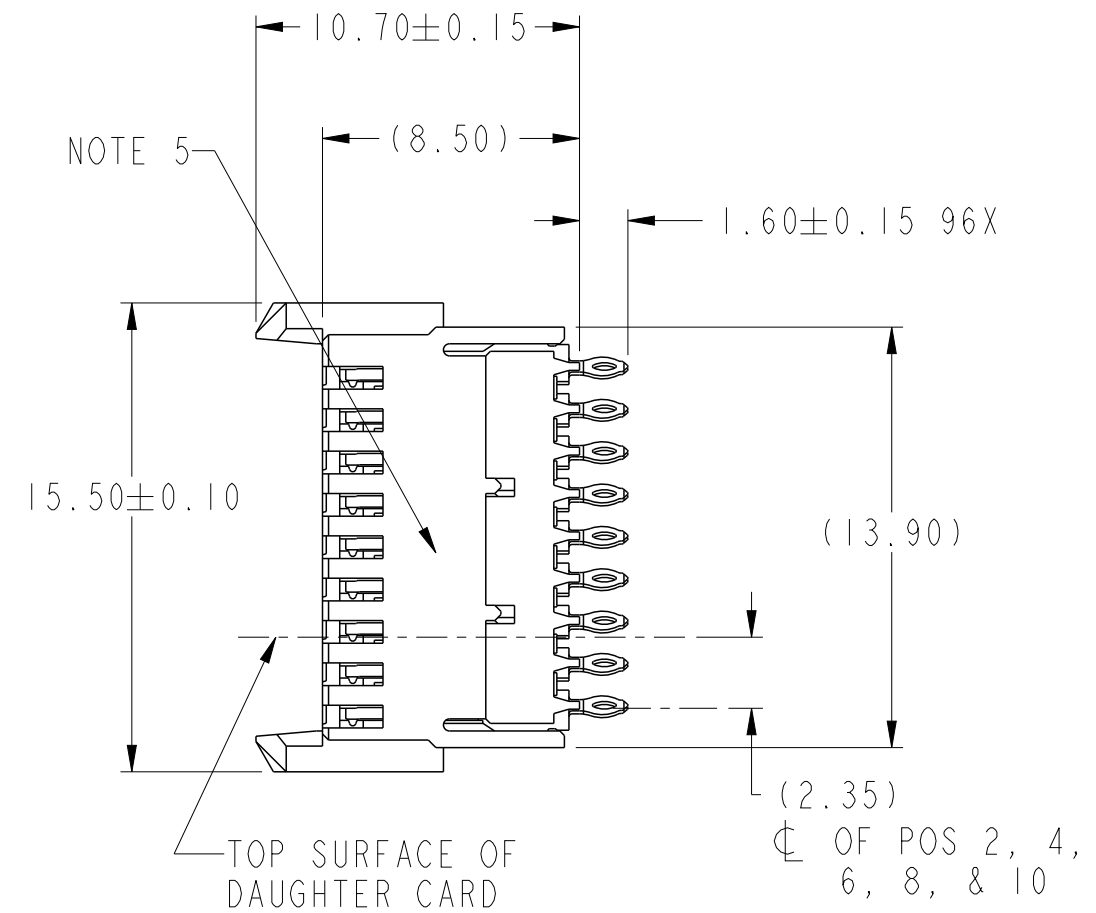
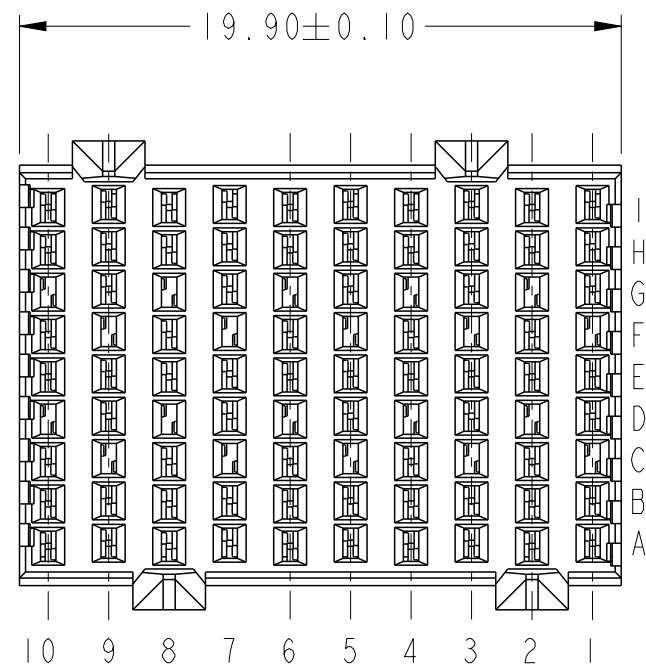
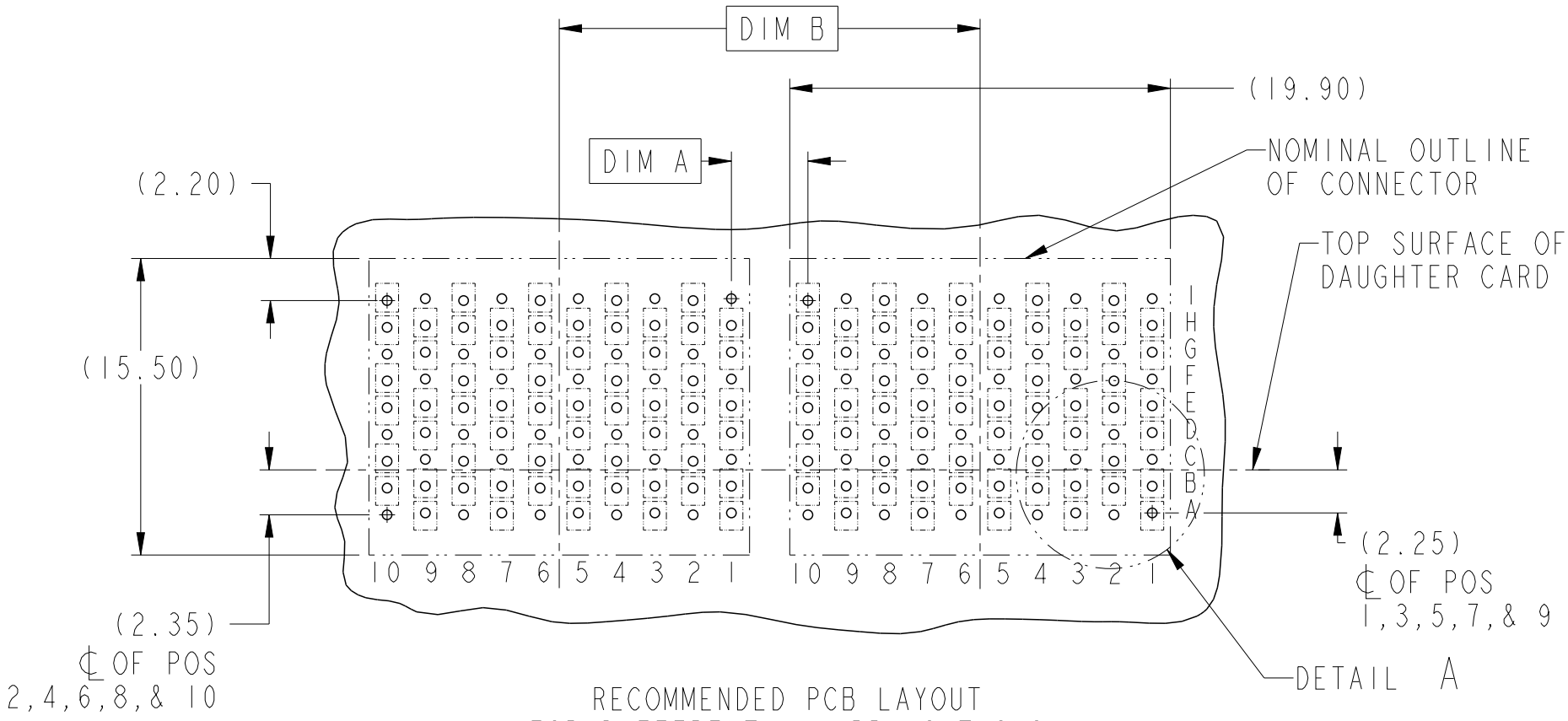


PRODUCT NUMBER
SEE TABLE, SHEET 5

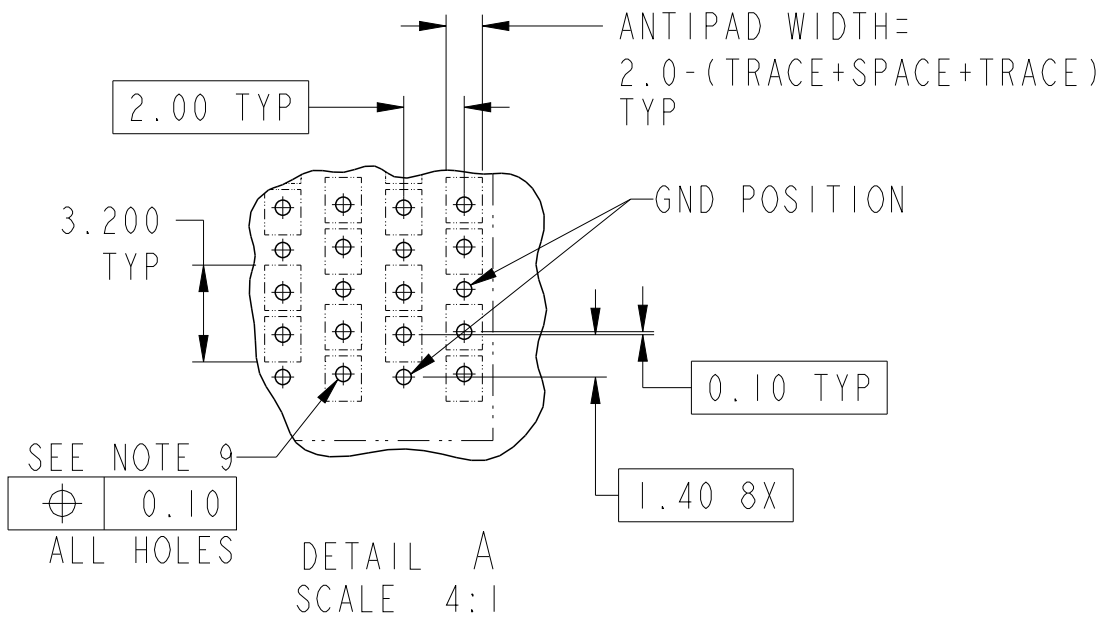


spec ref				dr	Sandar Soe	2013/09/02			size	A3	scale	4:1		
tolerance std				eng	Sandar Soe	2013/12/20			ecn no				-	
ASME Y14.5				chr	-	-			rel level				Released	
-				appr	Chen-Hong Tan	2013/12/20			product family				AirMax VS	
surface		linear	0.X	±		title				dwg no	10127116		rev	A
			0.XX	±										
			0.XXX	±										
		ASME Y14.5	angular	0°	±°	www.fci.com	cat. no.		-	Product - Customer Drw				sheet 1 of 4

ADJACENT HEADER WIDTHS	DIM A	DIM B
20MM/20MM	2.00	20.00
22MM/22MM	4.00	22.00
20MM/22MM	3.00	21.00



RECOMMENDED PCB LAYOUT
FOR DIFFERENTIAL APPLICATIONS
COMPONENT SIDE
(TWO ADJACENT FOOTPRINTS SHOWN)
NOTES 6 & 7

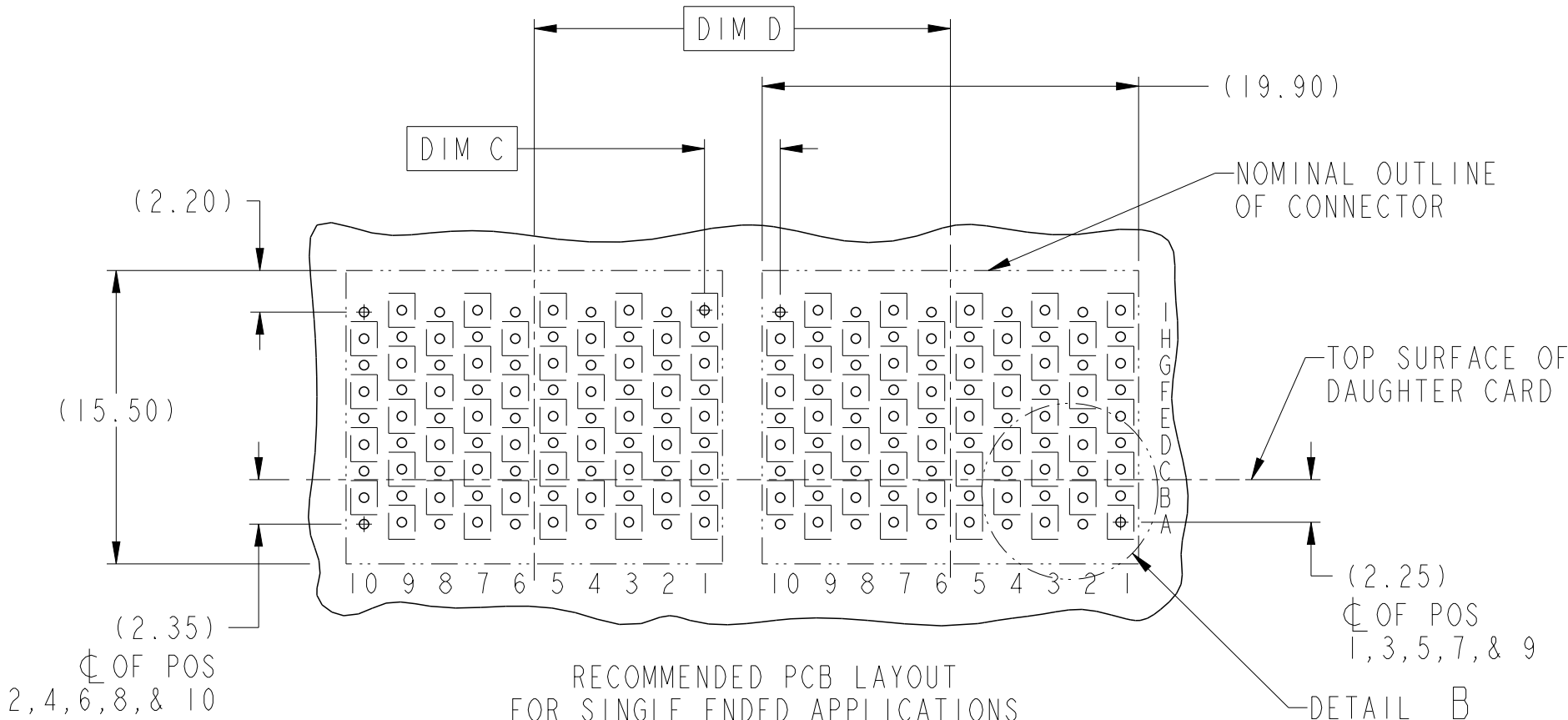


spec ref				dr		Sandar Soe	2013/09/02		projection		MM		size		A3		scale		3:1														
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				eng		Sandar Soe	2013/12/20						ecn no						-												
ASME Y14.5						chr		-																									
-						appr		Chen-Hong Tan		2013/12/20		product family						rel level						Released									
surface		3.200 linear		0.X		±				title		AIRMAX VS2 VERT RECEPT ASSY						dwg no		10127116						rev		A					
																														0.XX		±	
																														0.XXX		±	
ASME Y14.5		angular		0°		±°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw						sheet 2 of 4													

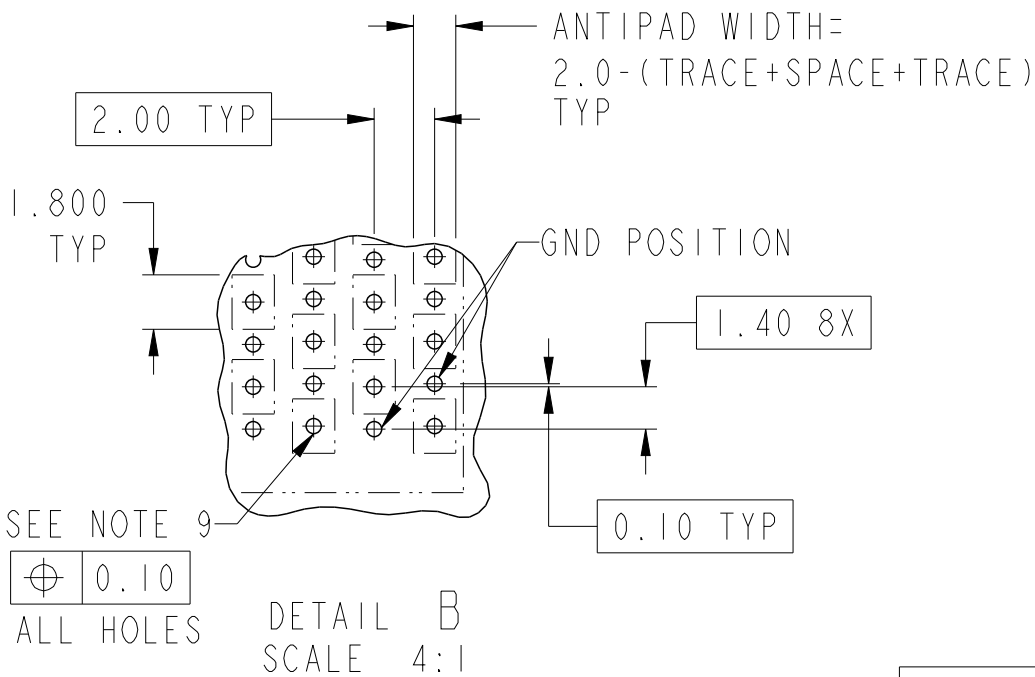


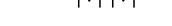
Copyright FCI.

ADJACENT HEADER WIDTHS	DIM C	DIM D
20MM/20MM	2.00	20.00
22MM/22MM	4.00	22.00
20MM/22MM	3.00	21.00



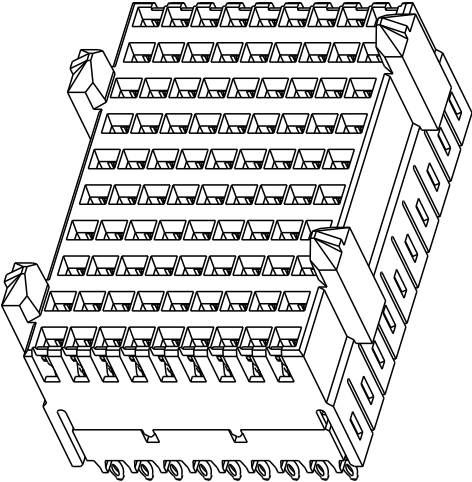
RECOMMENDED PCB LAYOUT
FOR SINGLE ENDED APPLICATIONS
COMPONENT SIDE
(TWO ADJACENT FOOTPRINTS SHOWN)
NOTES 6 & 7



spec ref				dr		Sandar Soe	2013/09/02		projection		MM		size		A3	scale		3:1									
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				eng		Sandar Soe	2013/12/20						ecn no				-								
ASME Y14.5						chr		-		-																	
-						appr		Chen-Hong Tan		2013/12/20											product family				rel level		
surface		3.200 linear				title		AIRMAX VS2 VERT RECEPT ASSY						dwg no		10127116				rev		A					
																								0.X		±	
																								0.XX		±	
ASME Y14.5		angular		0°		±°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw						sheet 3 of 4							



Copyright FCI.

1		2		3		4								
A	PART NUMBER	PRESS-FIT TAIL PLATING TYPE												
	10127116-102	TIN/LEAD ALLOY OVER NICKEL												
	10127116-102LF	TIN OVER NICKEL (LEAD FREE)												
B	NOTES:													
	1. CONNECTOR MATERIALS: HOUSING & RETAINER: HIGH TEMP THERMOPLASTIC, NATURAL, UL94V-0 IMLA PLASTIC: HIGH TEMP THERMOPLASTIC, BLACK, UL94V-0 CONTACT: COPPER ALLOY													
	2. CONTACT PLATING: SEPARABLE INTERFACE: PERFORMANCE-BASED PLATING, QUALIFIED TO MEET THE REQUIREMENTS OF FCI PRODUCT SPECIFICATION GS-12-239, INCLUDING TELCORDIA GR-1217-CORE (November 1995) CENTRAL OFFICE TEST SEQUENCE. PRESS-FIT TAILS: SEE TABLE													
3. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-239														
4. APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-035														
5. PRODUCT MARKING, (PART NUMBER & LOT CODE), ON THIS SURFACE														
6. REFER TO CUSTOMER DRAWING 10035911 FOR INFORMATION REGARDING PCB LAYOUT OF POWER AND GUIDE MODULES RELATIVE TO SIGNAL MODULES														
7. POSITIONS F OF ODD NUMBERED COLUMNS AND POSITIONS G OF EVEN NUMBERED COLUMNS CORRESPOND TO EARLY MATE HEADER PINS														
8. THERE IS NO GROUND BUSSING WITHIN THE CONNECTOR SYSTEM														
9. REFER TO CUSTOMER DRAWING 10045979 FOR INFORMATION ON PCB HOLE DIAMETERS AND PLATING OPTIONS.														
10. THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.														
11. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 40 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.														
12. PACKAGING MEETS GS-14-920 LEAD FREE LABELING SPECIFICATION.														
C														
D														
</														

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