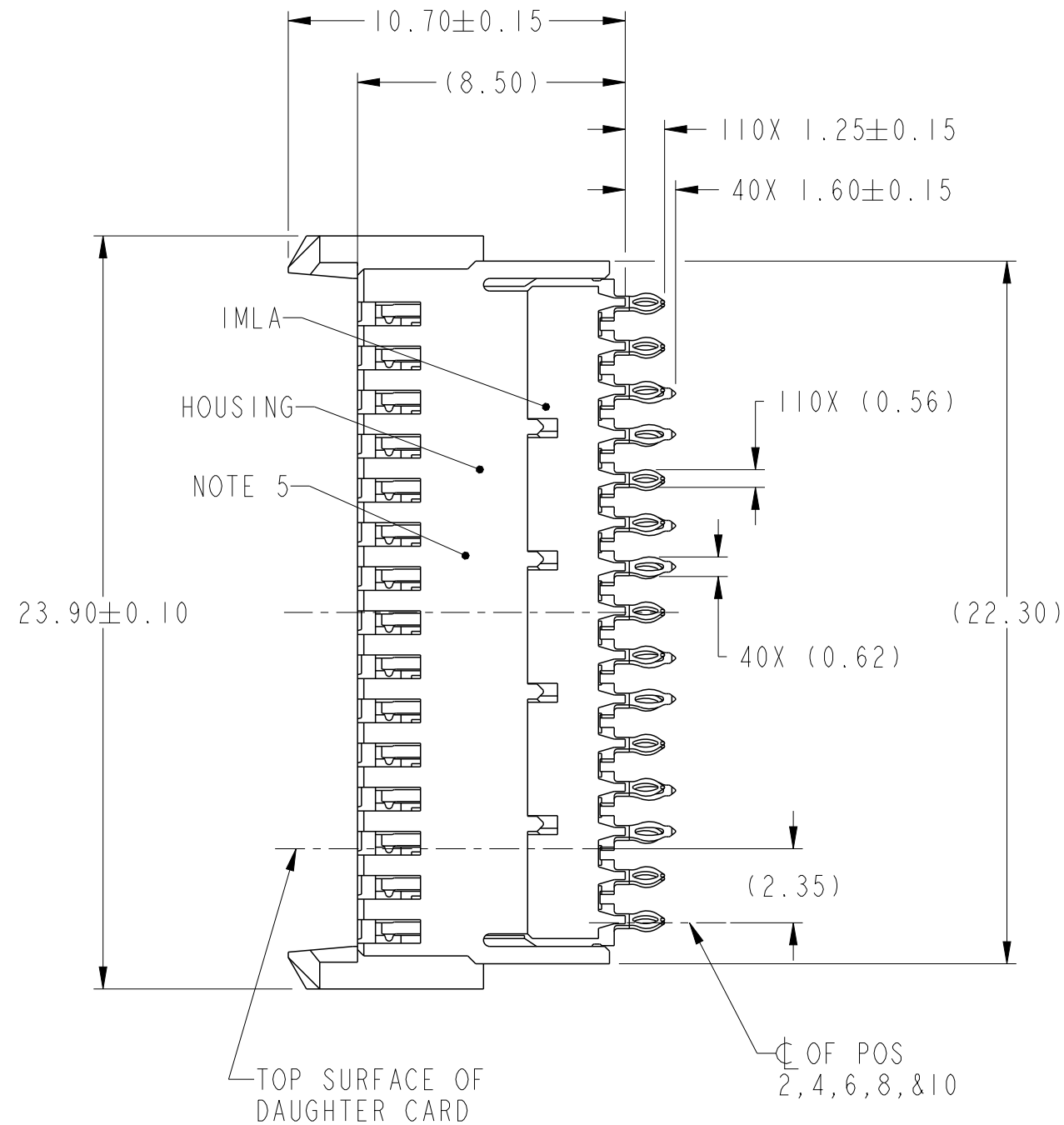
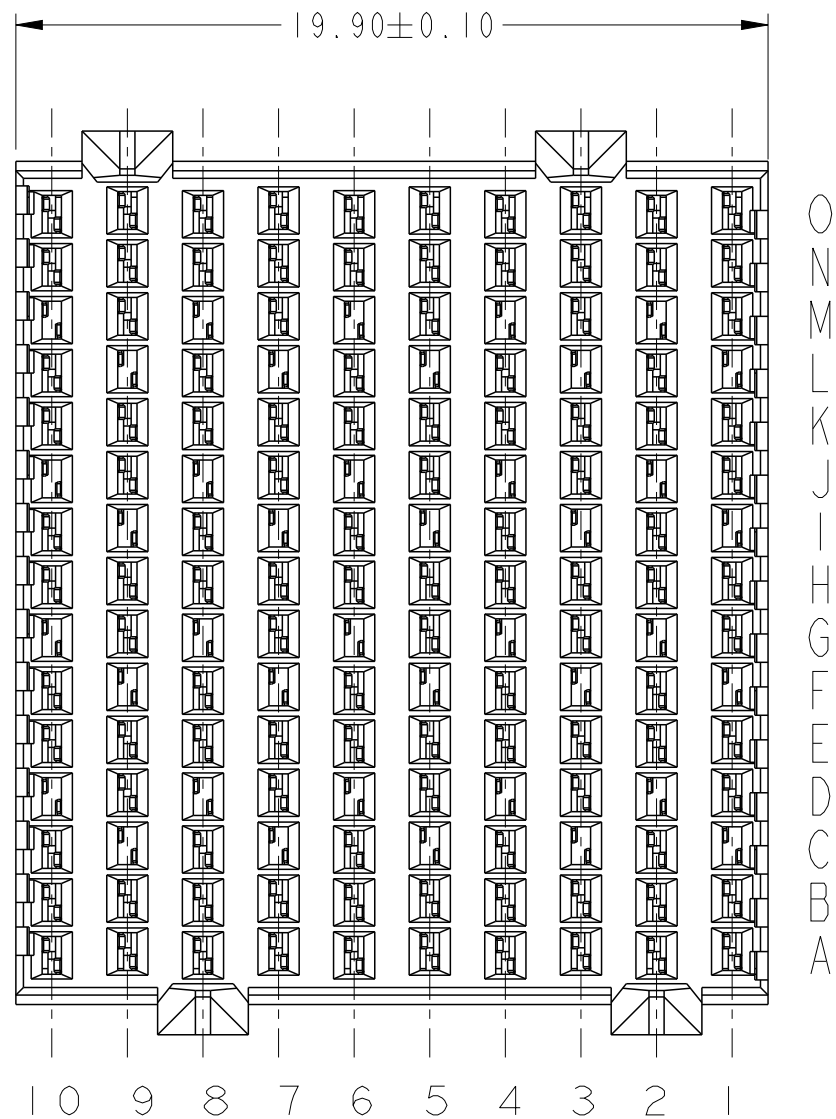




Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
SEE TABLE, SHEET 4

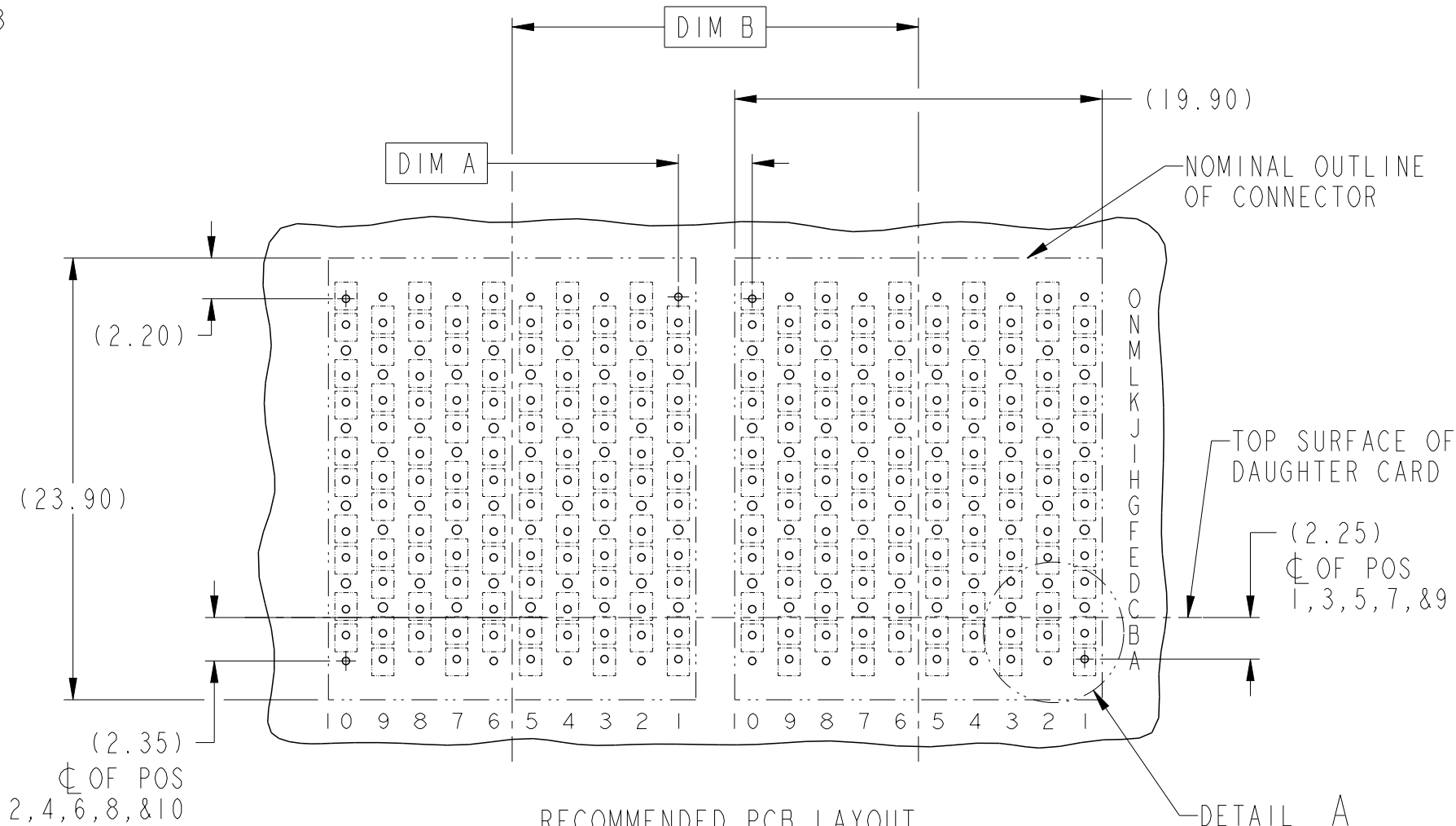
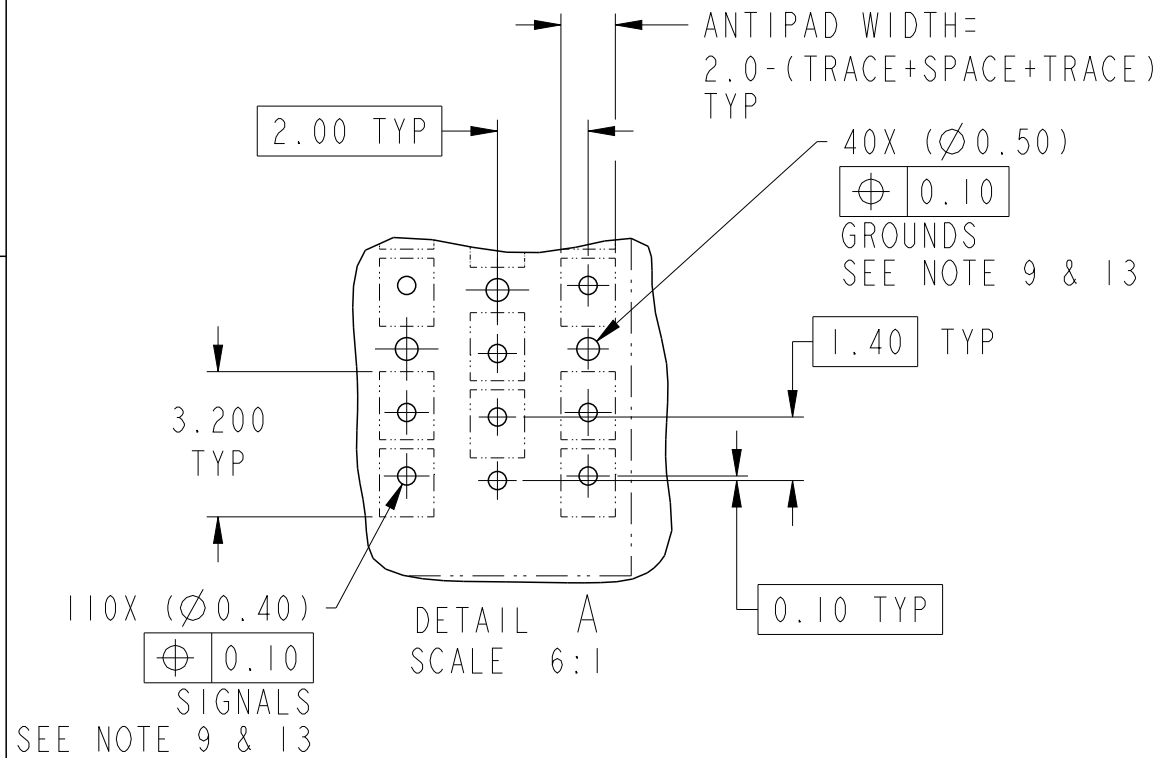


spec ref				dr	Sandar Soe	2013/11/14	projection	MM	size	A3	scale	5:1
tolerance std ASME Y14.5 -	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Sandar Soe	2015/10/27			ecn no	-		
				chr	-	-			rel level			Released
				appr	Chen-Hong Tan	2015/10/27			product family			AirMax VS
surface - 	linear	0.X	±0.3		title AIRMAX VS2 VERT RECEPT ASSY SMALL PF, 150 POS, 20mm, GXT+			dwg no	10127982			rev A
		0.XX	±0.10									
		0.XXX	±0.050									
	ASME Y14.5	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	-		Product - Customer Drw			



Copyright FCI.

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



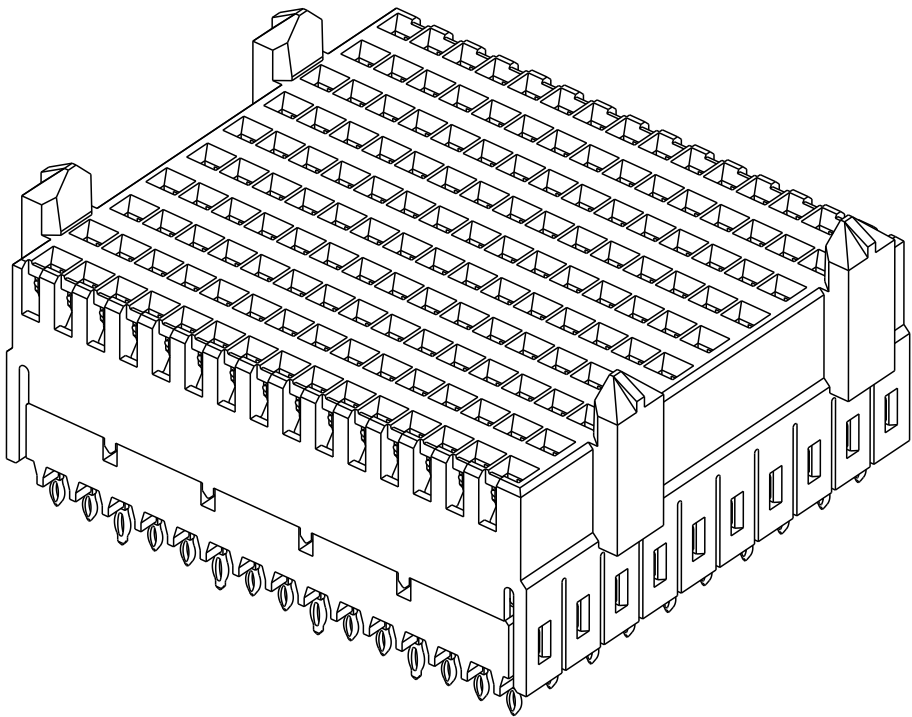
RECOMMENDED PCB LAYOUT
FOR DIFFERENTIAL APPLICATIONS,
COMPONENT SIDE
(TWO ADJACENT FOOTPRINTS SHOWN)
NOTES 6 & 7

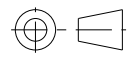
spec ref				dr		Sandar Soe	2013/11/14		projection	MM	size	A3	scale	3:1										
tolerance std				eng		Sandar Soe	2015/10/27				ecn no	-												
ASME Y14.5				chr		-		rel level				Released												
-				appr		Chen-Hong Tan						2015/10/27		product family		AirMax VS								
surface				linear	0.X	±0.3			title				AIRMAX VS2 VERT RECEPT ASSY				dwg no	10127982				rev	A	
ASME Y14.5					0.XX	±0.10																		
					0.XXX	±0.050																		
angular				0°	±2°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw				sheet 2 of 3							

PART NUMBER	PRESS-FIT TAIL PLATING TYPE
10127982-102	TIN LEAD ALLOY OVER NICKEL
10127982-102LF	TIN OVER NICKEL (LEAD FREE)

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 & L OF ODD NUMBERED COLUMNS AND POSITIONS G & M 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 10104444 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.
13. GROUND VIAS IN POSITON C, F, I & L FOR ODD COLUMNS AND POSITIONS D, G, J & M FOR EVEN COLUMNS REQUIRE (Ø0.50) FINISHED HOLES. ALL OTHER VIAS REQUIRE (Ø0.40) FINISHED HOLES.
14. A  SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION



spec ref				dr		Sandar Soe	2013/11/14		MM	size		A3	scale		5:1							
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng		Sandar Soe	2015/10/27			ecn no						-						
ASME Y14.5				chr		-	-			rel level						Released						
-				appr		Chen-Hong Tan	2015/10/27	product family			AirMax VS											
		linear	0.X		±0.3			title			AIRMAX VS2 VERT RECEPT ASSY			dwg no			10127982			rev		A
			0.XX		±0.10																	
			0.XXX		±0.050																	
ASME Y14.5		angular	0°		±2°		www.fci.com		cat. no.			-			Product - Customer Drw			sheet 3 of 3				

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9