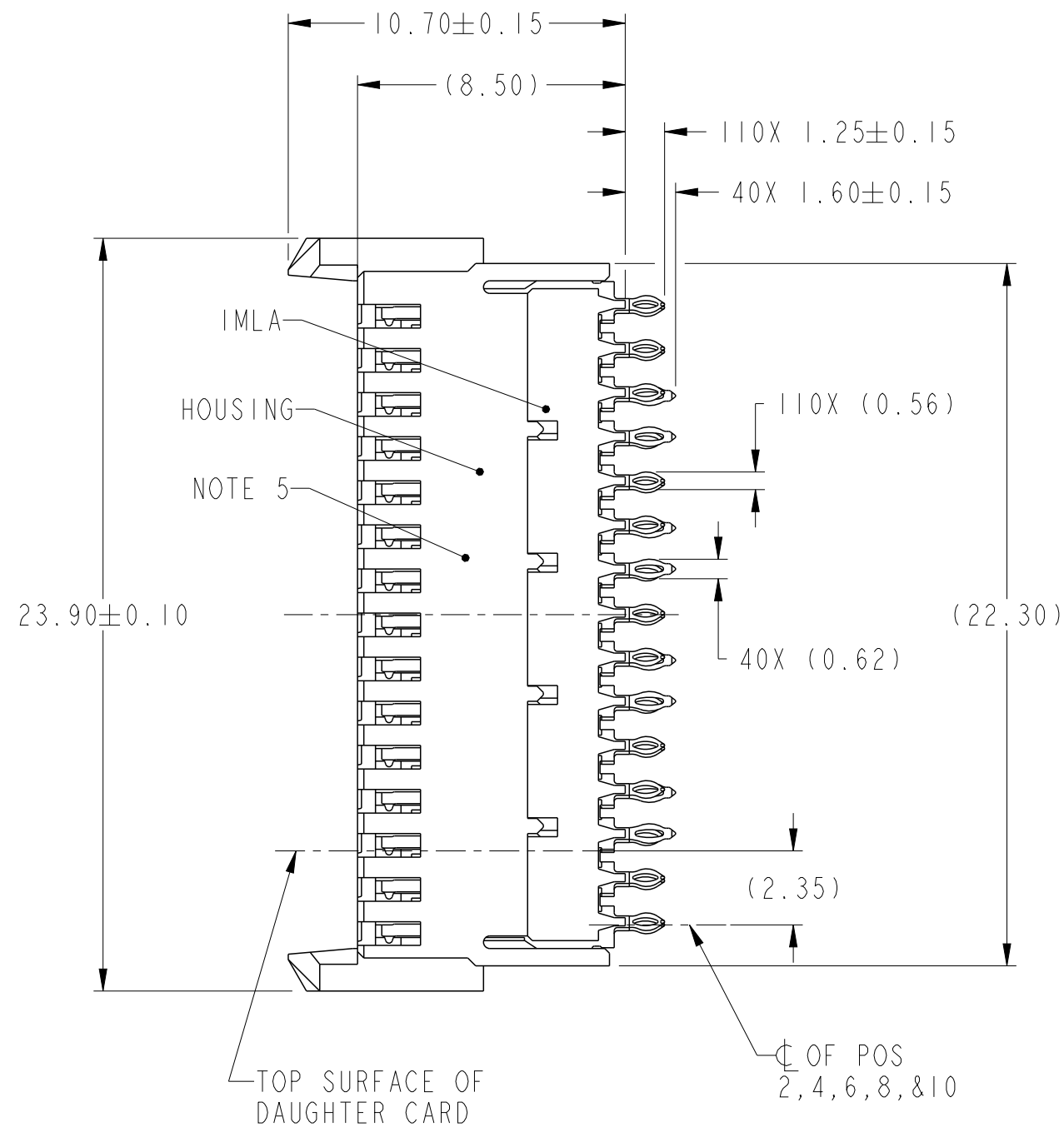
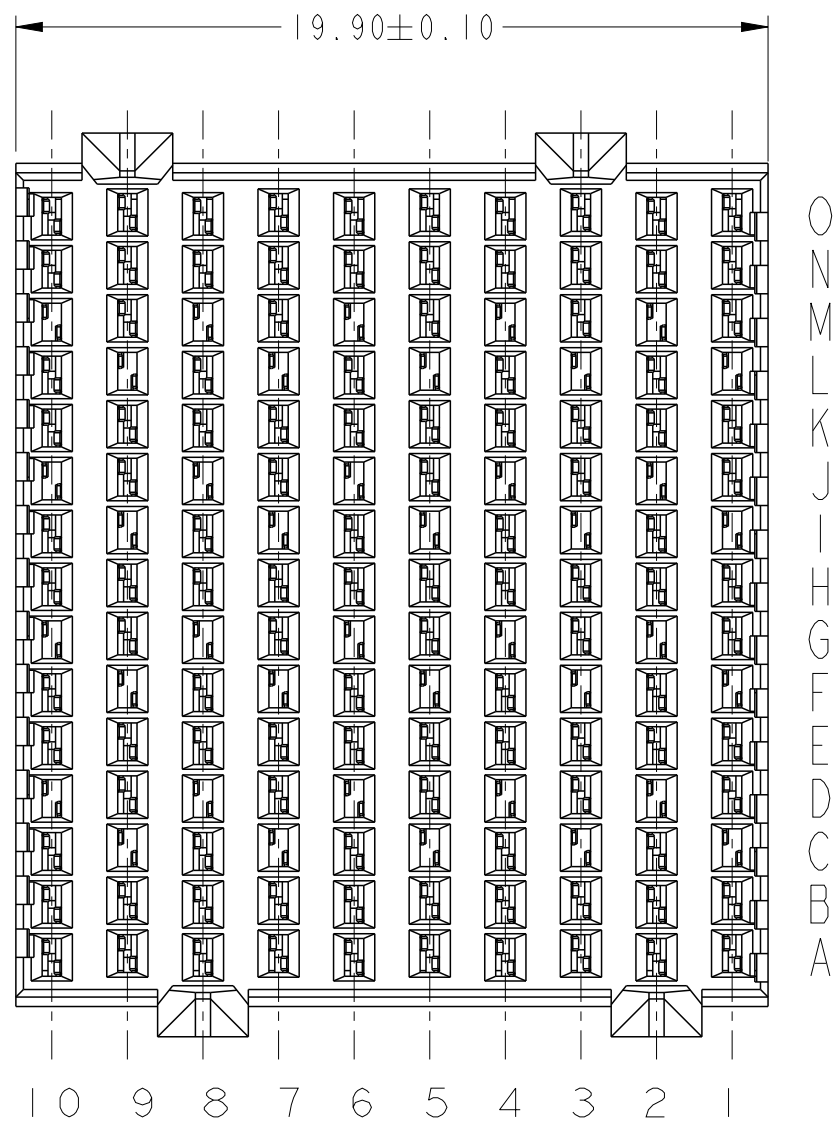
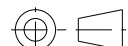


PRODUCT NUMBER
SEE TABLE, SHEET 4



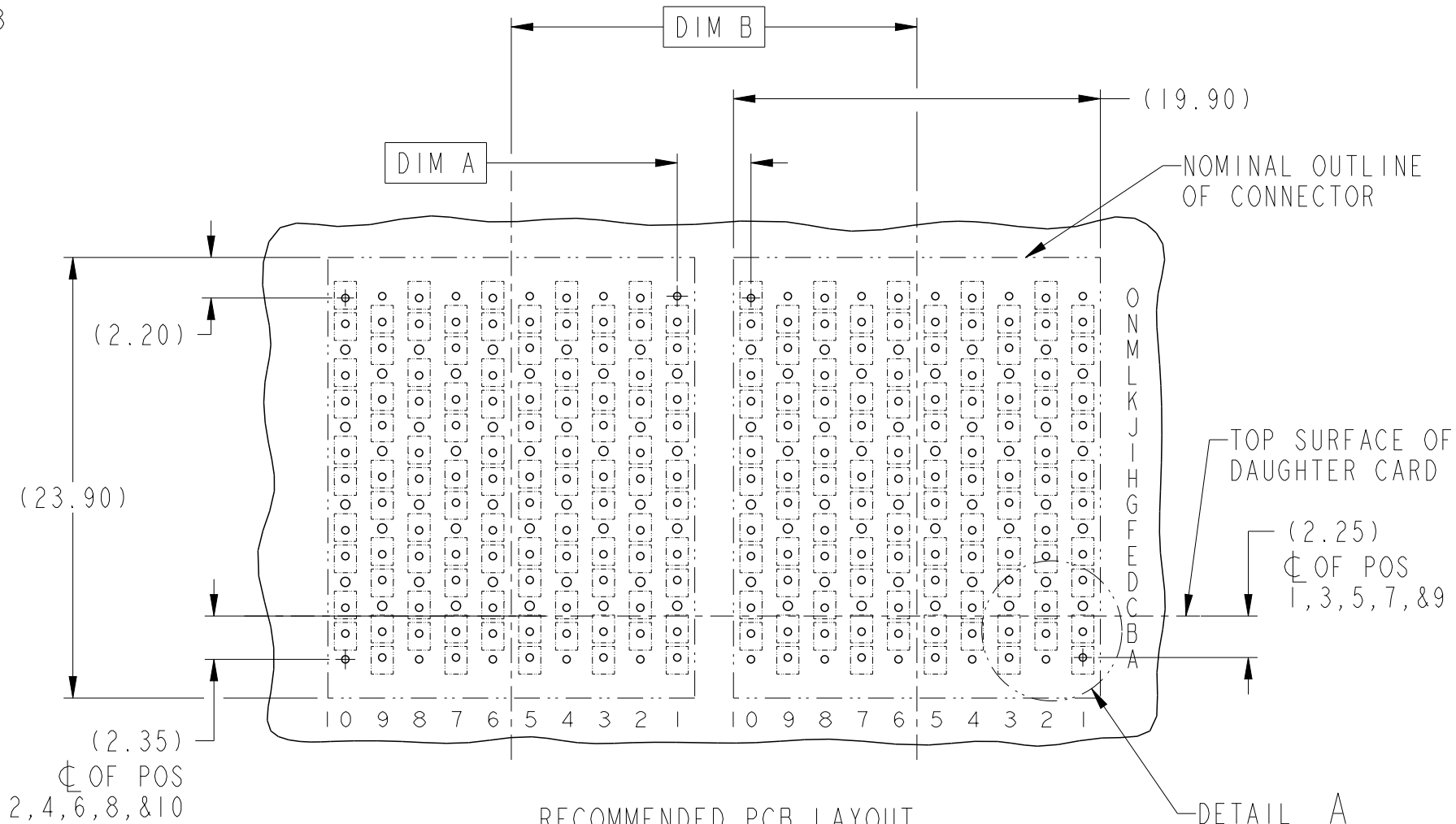
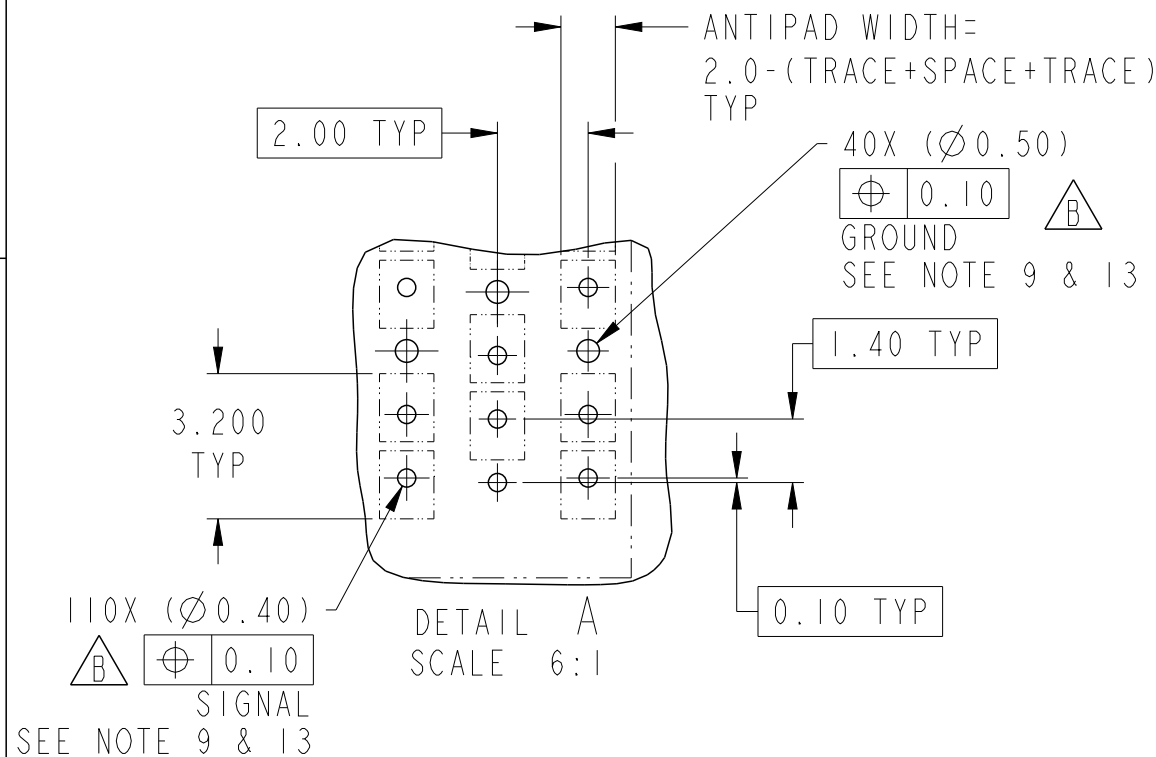
spec ref				dr	M Srinivasan	2012/05/16	projection 	MM 	size	A3	scale	5:1		
tolerance std ASME Y14.5 -	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Sandar Soe	2013/06/11			ecn no				ELX-S-14961-1	
				chr	-	-			rel level				Released	
				appr	Chen-Hong Tan	2013/06/19			product family				AirMax VS	
surface -  ASME Y14.5	linear	0.X	±0.3		title	AirMax VS VERT RECEPT ASSY SMALL-PRESS-FIT, 150 POS, 20mm				dwg no	10120773		rev	B
		0.XX	±0.10											
		0.XXX	±0.050											
	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw				sheet 1 of 3			



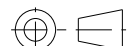
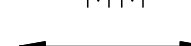
Copyright FCI.

D

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	M Srinivasan	2012/05/16	projection 	MM 	size	A3	scale	3:1		
tolerance std ASME Y14.5 -	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Sandar Soe	2013/06/11			ecn no				ELX-S-14961-1	
				chr	-	-			rel level				Released	
				appr	Chen-Hong Tan	2013/06/19			product family				AirMax VS	
surface  ASME Y14.5	linear	0.X	±0.3		title	AirMax VS VERT RECEPT ASSY SMALL-PRESS-FIT, 150 POS, 20mm				dwg no	10120773		rev	B
		0.XX	±0.10											
		0.XXX	±0.050											
angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw				sheet 2 of 3				



Copyright FCI.

PART NUMBER	PRESS-FIT TAIL PLATING TYPE
10120773-101	TIN LEAD ALLOY OVER NICKEL
10120773-101LF	TIN OVER NICKEL (LEAD FREE)

NOTES:

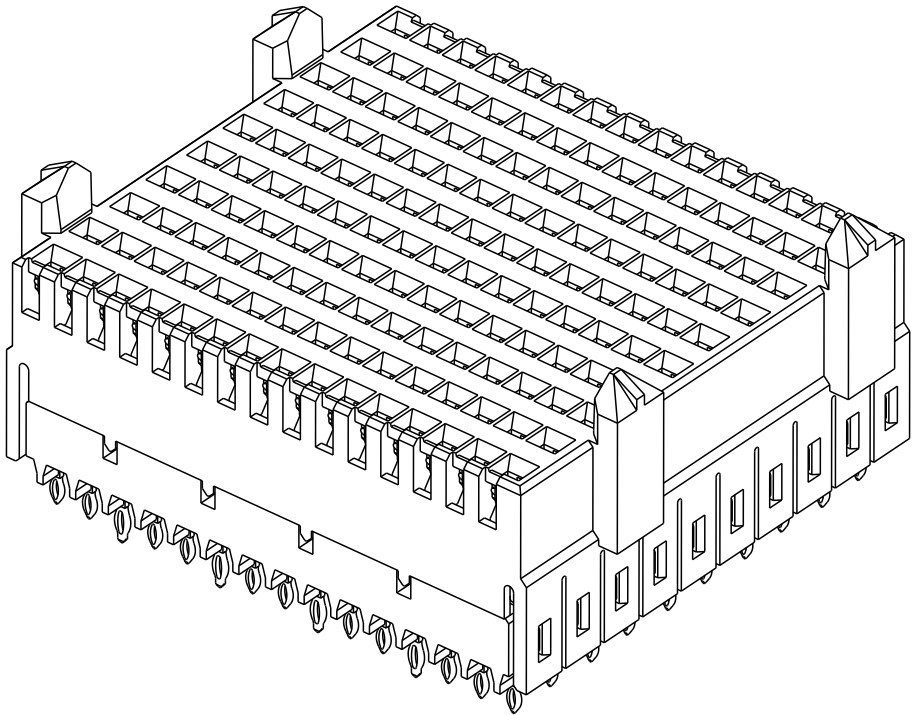
- CONNECTOR MATERIALS:
HOUSING & RETAINER: HIGH TEMP THERMOPLASTIC, NATURAL, UL94V-0
IMLA PLASTIC: HIGH TEMP THERMOPLASTIC, BLACK, UL94V-0
CONTACT: COPPER ALLOY
- CONTACT PLATING:
SEPARABLE INTERFACE: PERFORMANCE-BASED PLATING, QUALIFIED TO MEET THE REQUIREMENTS OF FCI PRODUCT SPECIFICATION GS-12-239, INCLUDING TELCORDIA GR-1217-CORE (November 1995) CENTRAL OFFICE TEST SEQUENCE.

PRESS-FIT TAILS: SEE TABLE
- PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-239
- APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-035
- PRODUCT MARKING, (PART NUMBER & LOT CODE), ON THIS SURFACE
- REFER TO CUSTOMER DRAWING 10035911 FOR INFORMATION REGARDING PCB LAYOUT OF POWER AND GUIDE MODULES RELATIVE TO SIGNAL MODULES
- POSITIONS F & L OF ODD NUMBERED COLUMNS AND POSITIONS G & M OF EVEN NUMBERED COLUMNS CORRESPOND TO EARLY MATE HEADER PINS
- THERE IS NO GROUND BUSSING WITHIN THE CONNECTOR SYSTEM
- REFER TO CUSTOMER DRAWING 10104444 FOR INFORMATION ON PCB HOLE DIAMETERS AND PLATING OPTIONS.
- THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
- THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 40 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- PACKAGING MEETS GS-14-920 LEAD FREE LABELING SPECIFICATION.
- △

 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.
- A

△

 SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION



spec ref				dr		M Srinivasan	2012/05/16	projection 	MM 	size	A3	scale	5:1	
tolerance std ASME Y14.5 -	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Sandar Soe	2013/06/11	ecn no			ELX-S-14961-1				
				chr	-	-	rel level			Released				
				appr	Chen-Hong Tan		2013/06/19	product family		AirMax VS				
surface - 	linear	0.X	±0.3		title	AirMax VS VERT RECEPT ASSY SMALL-PRESS-FIT, 150 POS, 20mm				dwg no	10120773		rev	B
		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