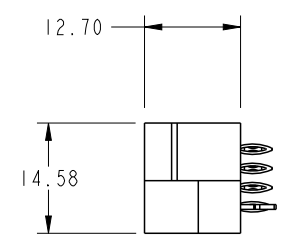
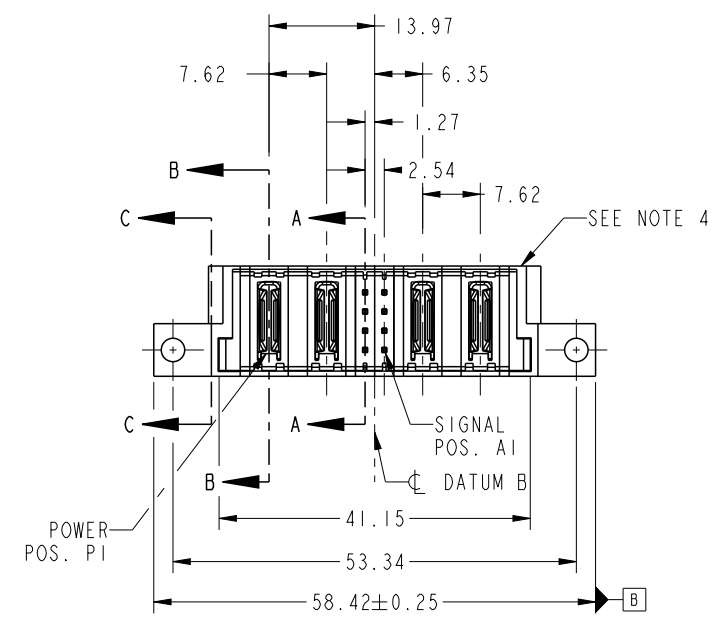
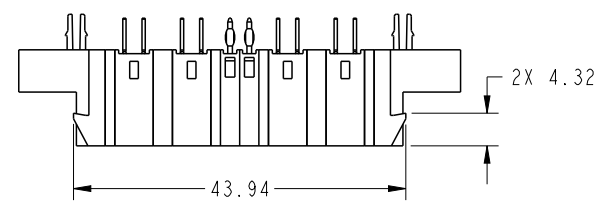




Copyright FCI.

PRODUCT NO.	ROWS	POWER				SIGNAL		POWER			
		E1	P1	P2	1	2	P3	P4	E2		
51963-062-- NOTE③	D C B A										

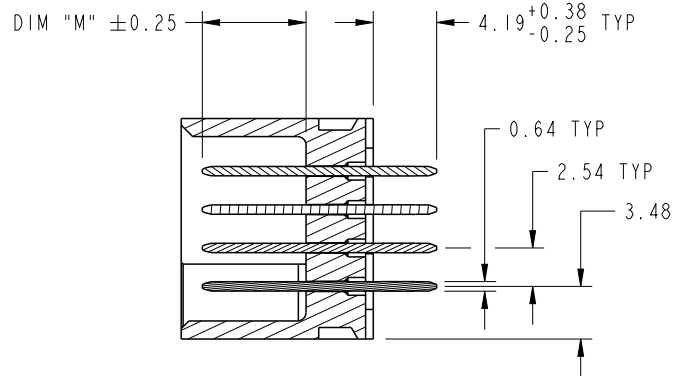


CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PC	[N/A]	POWER
G	[6.86]	SIGNAL
HA	[N/A]	HOLD-DOWN

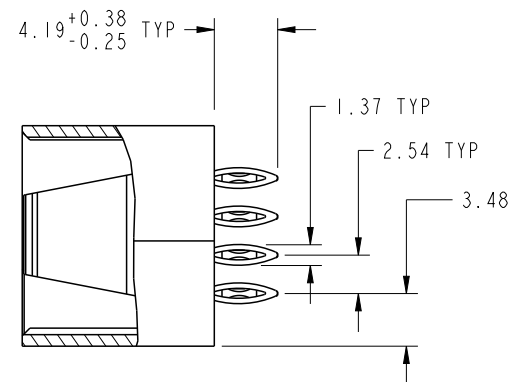
spec ref		See Notes		dr	Wei-Long Zhang	2010/09/21	projection	MM	size	A4	scale	1:1				
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Guang, Shi	2011/08/08			ecn no				ELX-DG-004880-1			
See Notes				chr	Tian-Xu Huang	2011/08/17			rel level				Released			
				appr	Pei-Ming Zheng	2011/08/17			product family				PwrBlade			
surface	✓	linear	0.X	±0.50		title			2ACP + 8S + 2ACP			dwg no	51963-062		rev	C
			0.XX	±0.25												
			0.XXX	±0.10												
	angular	0°	±2°	www.fci.com		cat. no.		Product - Customer Drw			sheet 1 of 4					

PRODUCT NUMBER

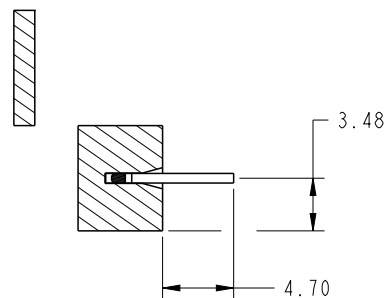
51963-062--
NOTE 3



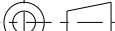
SECTION A-A
SCALE 2:1



SECTION B-B
SCALE 2:1



SECTION C-C
SCALE 2:1

spec ref		See Notes			dr		Wei-Long Zhang		2010/09/21		projection				MM		size		A4		scale		1:1			
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng		Guang, Shi		2011/08/08				ecn no		ELX-DG-004880-1											
See Notes					chr		Tian-Xu Huang		2011/08/17				product family		PwrBlade		rel level		Released							
surface					appr		Pei-Ming Zheng		2011/08/17						title		2ACP + 8S + 2ACP		dwg no		51963-062		rev		C	
linear					0.X		±0.50		cat. no.																	
angular		0°		±2°		www.fci.com																				
		0.XX		±0.25																						
		0.XXX		±0.10																						

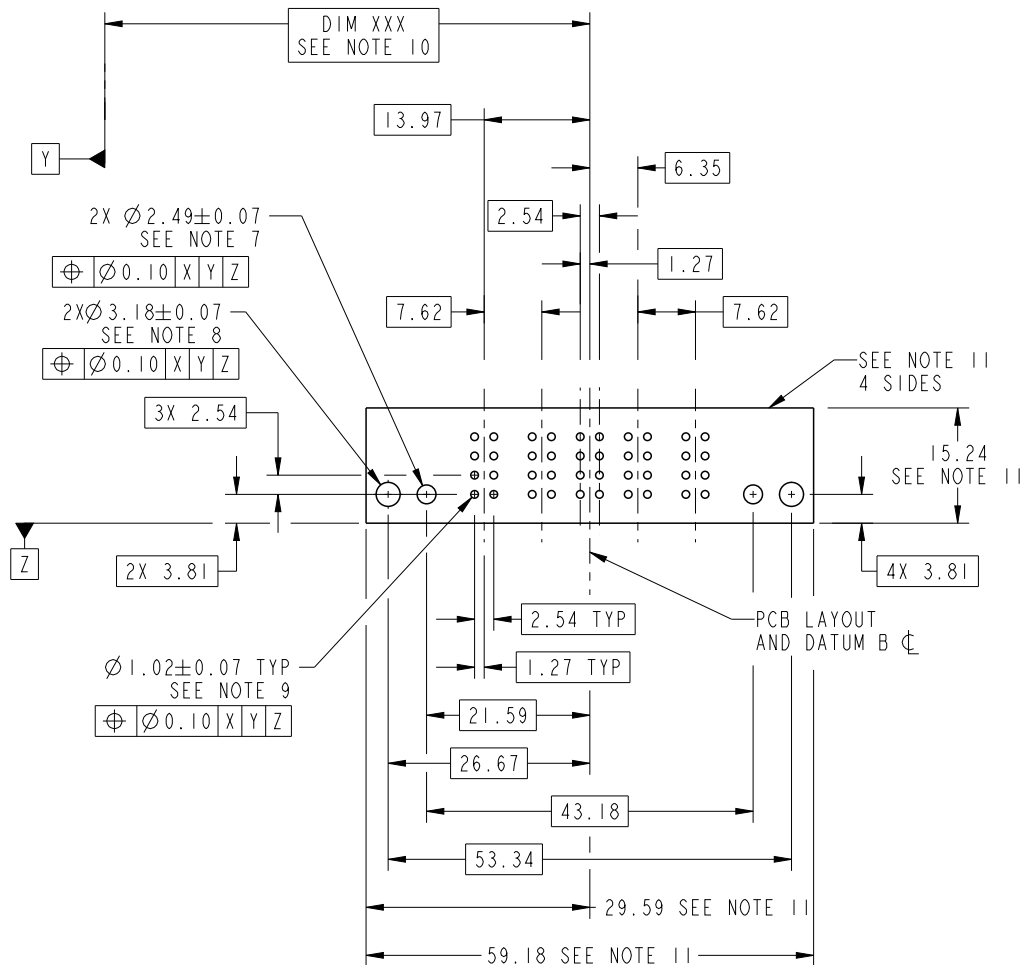
Print File - REV C - 2009-06-09

PDS: Rev :C

STATUS:Released

Printed: Aug 17, 2011

PRODUCT NUMBER

51963-062--
NOTE 3

spec ref		See Notes			dr	Wei-Long Zhang	2010/09/21	projection	MM	size	A4	scale	1:1
tolerance std See Notes	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Guang, Shi	2011/08/08	ecn no			ELX-DG-004880-1			
				chr	Tian-Xu Huang	2011/08/17	rel level			Released			
				appr	Pei-Ming Zheng	2011/08/17							
product family								PwrBlade					
surface	linear	0.X	±0.50		title 2ACP + 8S + 2ACP VERTICAL PRESS FIT HEADER				dwg no	51963-062		rev	C
		0.XX	±0.25										
		0.XXX	±0.10										
	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.		Product - Customer Drw			sheet 3 of 4			

PwrE File - REV C - 2009-06-09

PDS: Rev :C

STATUS:Released

Printed: Aug 17, 2011



Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
51963-062--
NOTE 3

NOTES:

1. DIMENSIONS AND TOLERANCES ARE IN ACCORDANCE WITH
ASME Y14.5M, 1994 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

CONNECTOR NOTES:

- 2 HOUSING MATERIAL: UL 94 V-0 GLASS FILLED HIGH-TEMP THERMOPLASTIC
POWER CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
SIGNAL PIN MATERIAL: COPPER ALLOY
- 3. PLATING:
SEE ITEM 3 & 4 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51963-062; 51963-062LF PRESPECTIVELY
- 4 MANUFACTURER'S NAME, DATE CODE AND OPTIONAL P/N TO APPEAR ON THIS
SURFACE. THE P/N CAN BE OMITTED IF THERE IS NOT ENOUGH SPACE ON THIS SURFACE.
- 5. PRODUCT SPECIFICATION GS-12-149.
APPLICATION SPECIFICATION BUS-20-067.
- 6. PACKAGED IN TRAYS.

PCB NOTES:

- 7. ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZE.
- 8. MOUNTING HOLES, WHERE APPLICABLE, ARE UNPLATED.

CUSTOMER SUPPLIES (2) #4-40 UNC SCREWS, HARDWARE TO MOUNT HEADER TO PC BOARD

- 9 $\varnothing 1.151 \pm 0.025$ DRILLED HOLES PLATED WITH
0.008 MIN SnPb OR Sn OVER .001 [0.03]
TO 0.08 Cu PLATING TO ACHIEVE
 $\varnothing 1.02 \pm 0.07$ HOLE.
- 10 "DIM XXX" TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.
- 11 CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.
- 12. FOR PRESS FIT APPLICATION USE FCI CAM TOOL 430169-XXX.

spec ref		See Notes		dr		Wei-Long Zhang		2010/09/21		projection		MM		size		A4		scale		1:1	
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng		Guang, Shi		2011/08/08						ecn no		ELX-DG-004880-1		rel level		Released	
See Notes				chr		Tian-Xu Huang		2011/08/17													
				appr		Pei-Ming Zheng		2011/08/17													
surface		linear				title		2ACP + 8S + 2ACP		dwg no		51963-062		rev		C					
																		±0.50			
																		±0.25			
				angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 4 of 4					

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