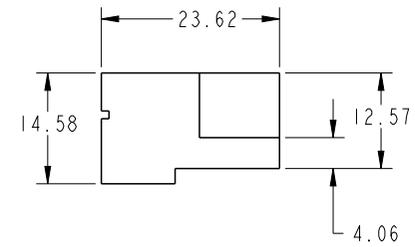
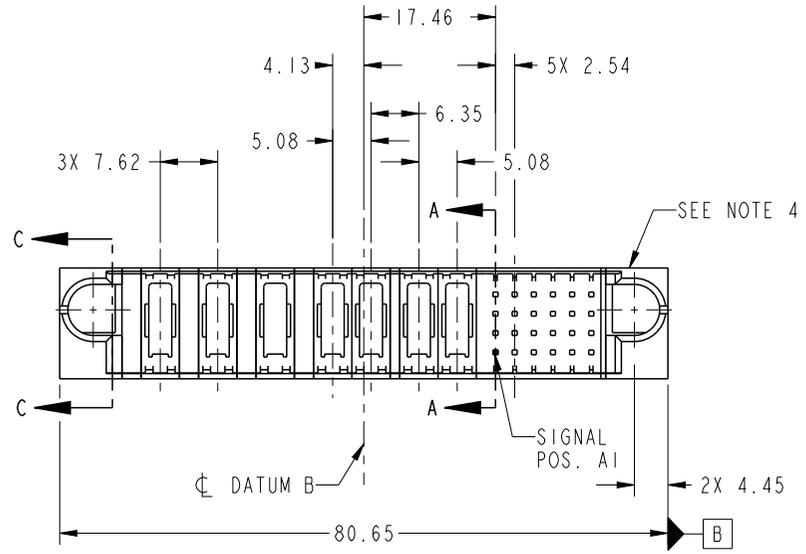


PRODUCT NO.	ROWS	POWER						SIGNAL									
		E1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	1	2	3	4	5	6	E2	
51939-595-- NOTE 3	D C B A		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

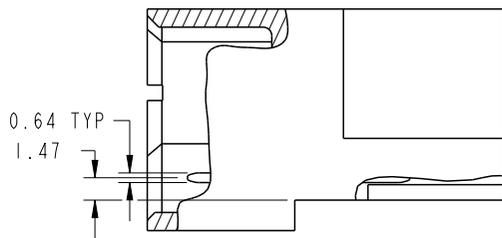


Copyright FCI.

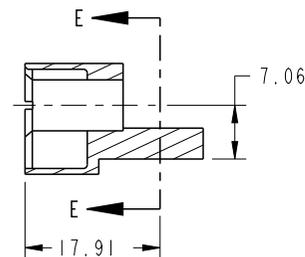
CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
E	[6.86]	SIGNAL

spec ref	SEE NOTE		dr	Anson Liu	2011/05/04	projection 	MM ←→	size	A4	scale	1:1
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng	Anson Liu	2011/06/21			ecn no	-		
see notes			chr	-	-			rel level	Released		
surface ✓	linear	0.X	±0.50	FCI www.fci.com	title	3ACP + 4P + 24S RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	dwg no	51939-595	rev	A	
		0.XX	±0.25								
	angular	0°	±2°								
cat. no.				Product - Customer Drw				sheet 1 of 4			

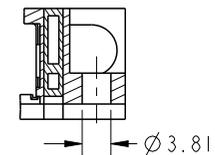
PrdrE File - REV C - 2009-06-09



BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



SECTION C-C



PARTIAL SECTION E-E

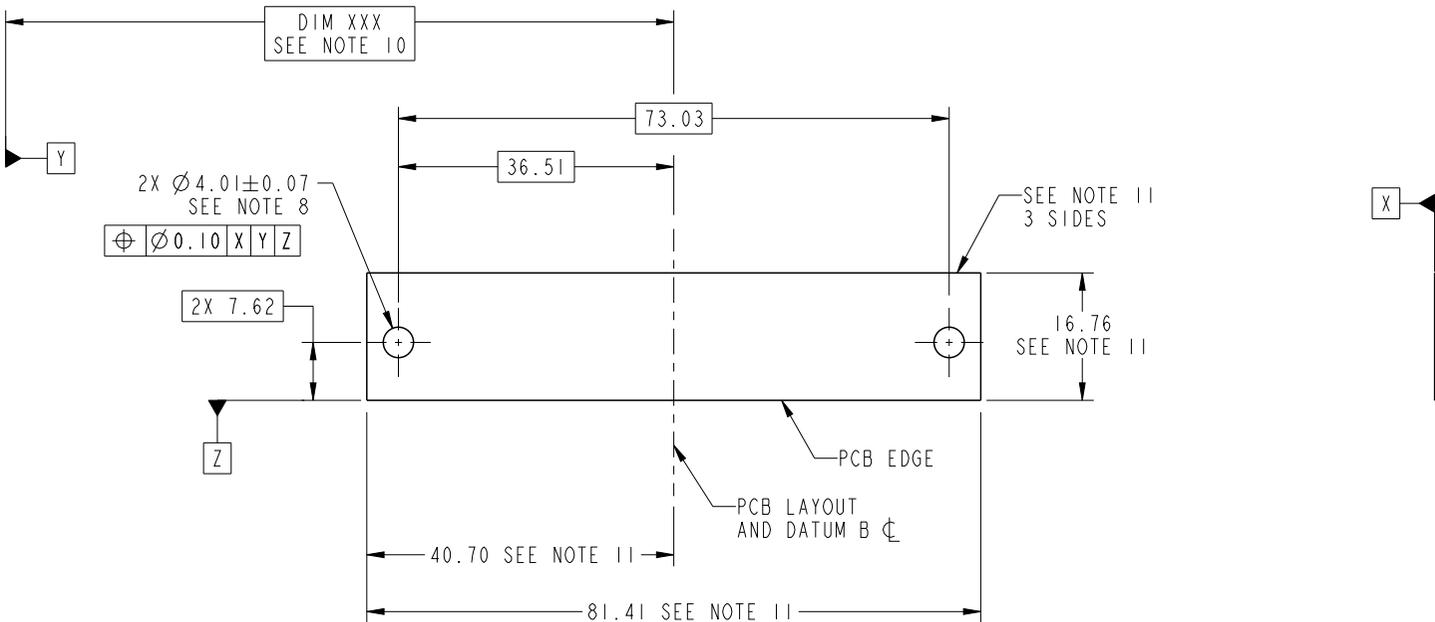


Copyright FCI.

spec ref	SEE NOTE			dr	Anson Liu	2011/05/04	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Anson Liu	2011/06/21			ecn no	-		
See notes				chr	-	-						
surface	linear	0.X	±0.50	appr	Pei-Ming Zheng	2011/06/22	product family	PwrBlade		rel level	Released	
		0.XX	±0.25			title	3ACP + 4P + 24S RIGHT ANGLE SOLDER HEADER		dwg no	51939-595		rev
	0.XXX	±0.10	www.fci.com									
	angular	0°	±2°									

PRODUCT NUMBER

51939-595:--



RECOMMENDED PCB LAYOUT

spec ref	SEE NOTE			dr	Anson Liu	2011/05/04	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1	
tolerance std See notes	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Anson Liu	2011/06/21			ecn no	-			
				chr	-	-							
surface	linear	0.X	±0.50	appr	Pei-Ming Zheng	2011/06/22	product family	PwrBlade		rel level	Released		
		0.XX	±0.25				title	3ACP + 4P + 24S		dwg no	51939-595		rev
		0.XXX	±0.10										
	angular	0°	±2°	www.fci.com									

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. SEE ITEM 1 & 2 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51939-595 AND 51939-595LF RESPECTIVELY.
- 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.
- 9. $\varnothing 1.151 \pm 0.025$ DRILLED HOLES PLATED WITH
0.008 MIN SnPb OR Sn OVER 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.

spec ref		SEE NOTE		dr	Anson Liu	2011/05/04	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1											
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng	Anson Liu	2011/06/21			ecn no	-													
See notes				chr	-	-																	
surface		linear		appr	Pei-Ming Zheng	2011/06/22	product family		PwrBlade	rel level	Released												
		0.X				title		3ACP + 4P + 24S		dwg no		51939-595		rev									
		0.XX														www.fci.com		cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 4 of 4	
		0.XXX																					
		angular																					
		0°																					

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