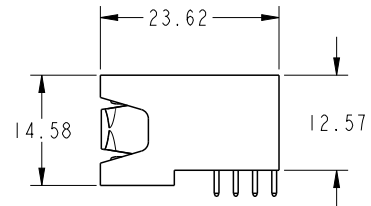
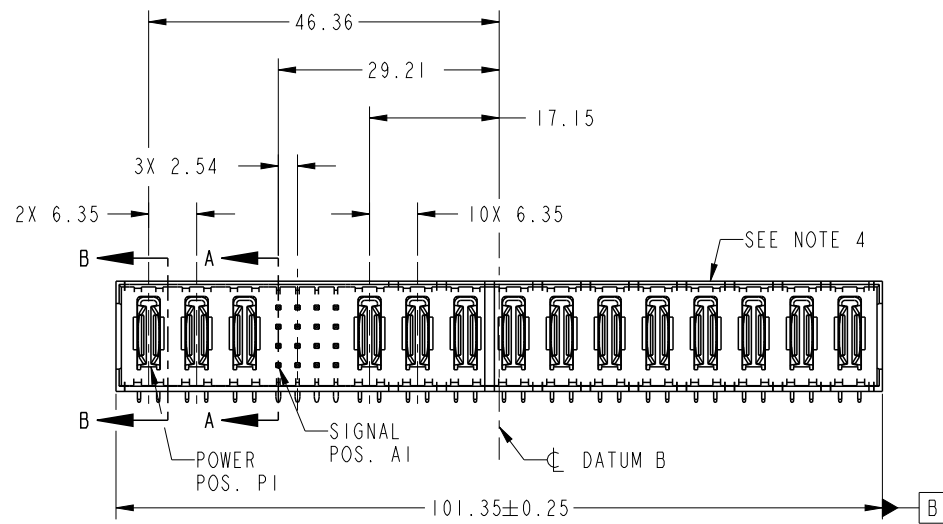




Copyright FCI.

PRODUCT NO.	ROWS	POWER			SIGNAL				POWER										
		P1	P2	P3	1	2	3	4	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14
51734-006-- NOTE 3	D C B A	PA	PA	PA	UUUU	TTTT	SSSS	EEEE	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA
		U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U



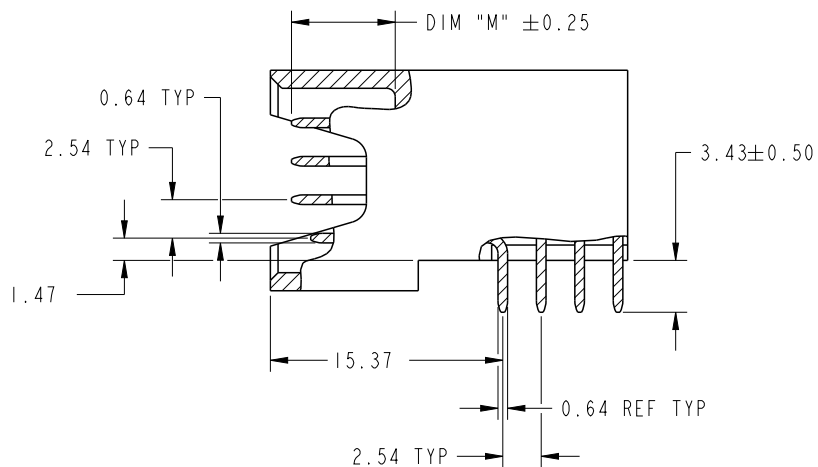
CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
U	[6.86]	SIGNAL
T	[6.86]	SIGNAL
S	[6.86]	SIGNAL
R	[6.86]	SIGNAL
PA	[N/A]	POWER
E	[5.59]	SIGNAL

spec ref		-		dr	Julia Wang	2012/05/02	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1	
tolerance std SEE NOTES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	X Q Wang	2012/05/17			ecn no	-			
				chr	-	-							
					appr	Pei-Ming Zheng	2012/05/18	product family		PwrBlade	rel level		Released
surface 	linear	0.X	±0.5		title 3P + 16S + 11P RIGHT ANGLE SOLDER HEADER				dwg no	51734-006			rev A
		0.XX	±0.25										
		0.XXX	±0.1										
angular		0°	±2°	www.fci.com	cat. no.		-	Product - Customer Drw			sheet 1 of 4		

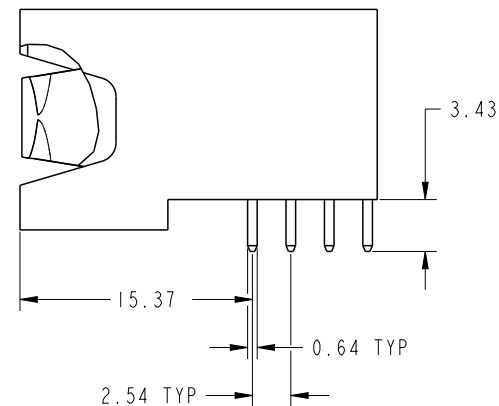
PrintE File - REV C - 2009-06-09

PRODUCT NUMBER

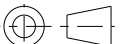
51734-006--
NOTE: 3



BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



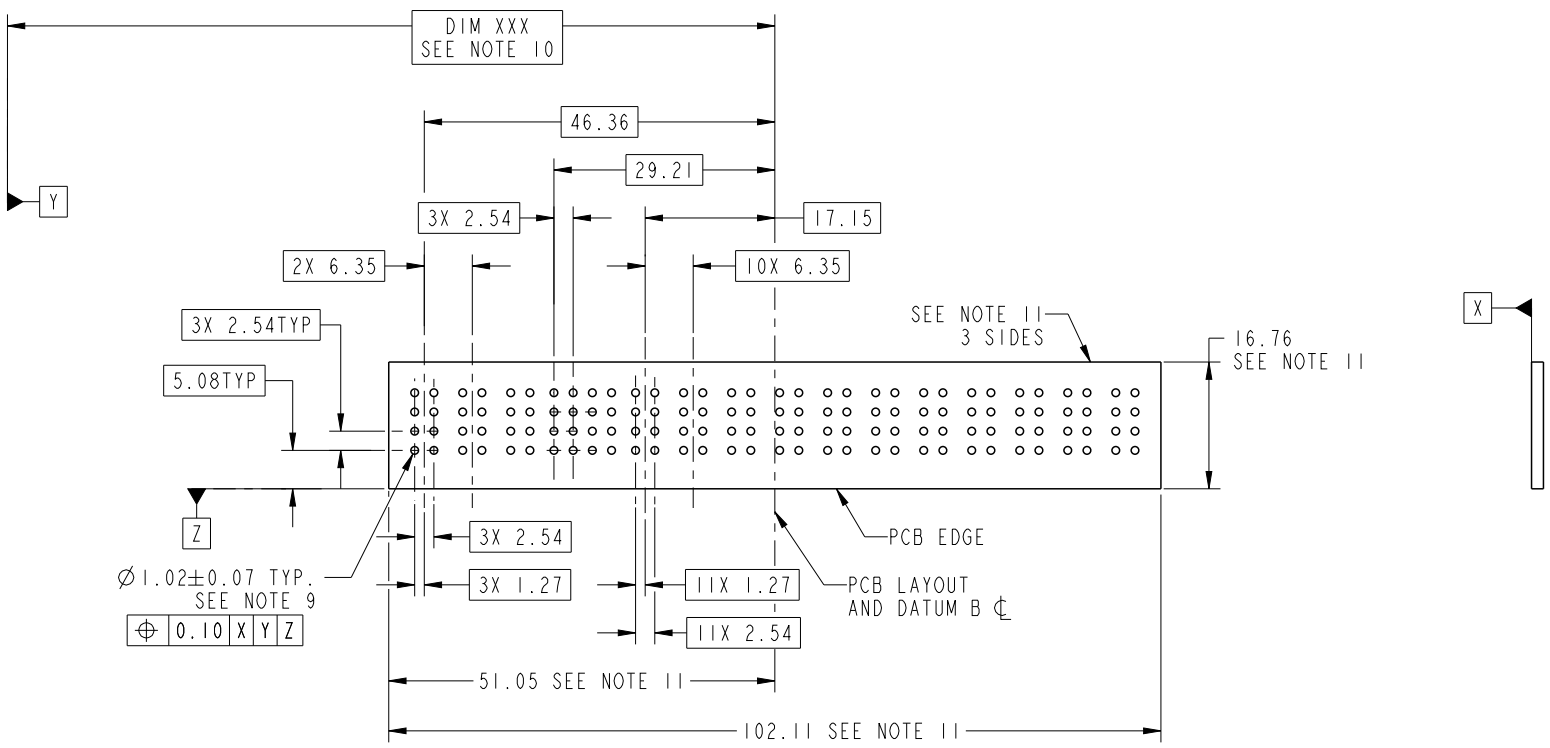
BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1

dr	Julia Wang	2012/05/02	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1				
eng	X Q Wang	2012/05/17			ecn no				-			
chr	-	-										
appr	Pei-Ming Zheng	2012/05/18	product family		PwrBlade	rel level	Released					
	title				3P + 16S + 11P RIGHT ANGLE SOLDER HEADER			dwg no		51734-006	rev	A
www.fci.com	cat. no.		-		Product - Customer Drw				sheet 2 of 4			

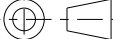


Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
51734-006--
NOTE: 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

dr	Julia Wang	2012/05/02	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
eng	X Q Wang	2012/05/17			ecn no	-		
chr	-	-			rel level			Released
appr	Pei-Ming Zheng	2012/05/18	product family		PwrBlade			
		title			dwg no		rev	
		3P + 16S + 11P RIGHT ANGLE SOLDER HEADER			51734-006		A	
www.fci.com		cat. no.	-			Product - Customer Drw		sheet 3 of 4



Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER

51734-006--
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. SEE ITEM 1 & 2 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51734-006 AND 51734-006LF 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.

dr	Julia Wang	2012/05/02	projection	MM	size	A4	scale	1:1			
eng	X Q Wang	2012/05/17			ecn no	-					
chr	-	-									
appr	Pei-Ming Zheng	2012/05/18	product family		PwrBlade	rel level		Released			
		title			3P + 16S + 11P	dwg no	51734-006		rev	A	
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