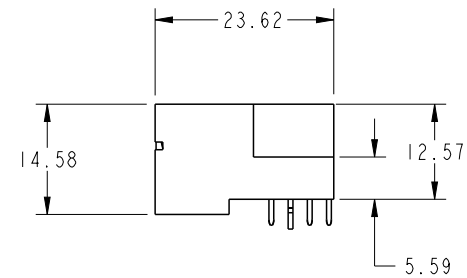
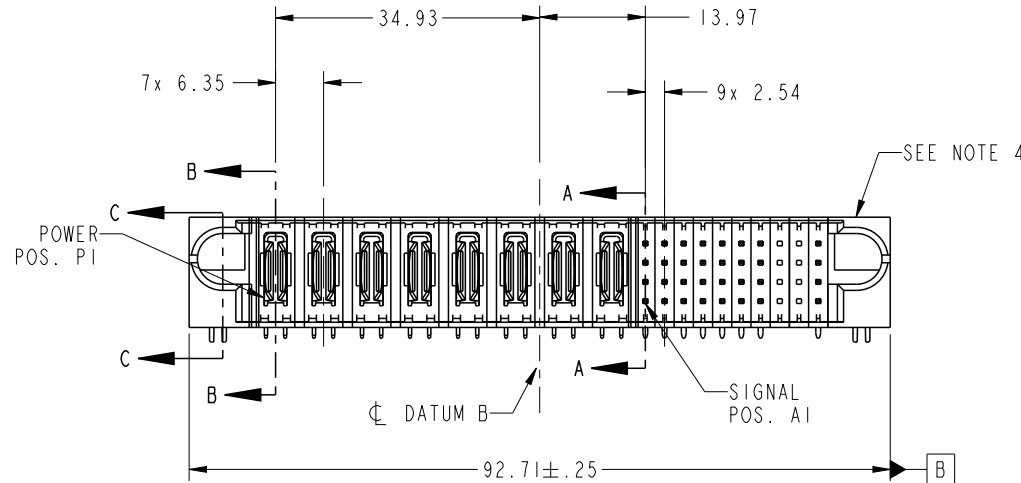




Copyright FCI.

PRODUCT NO.	ROWS	POWER								SIGNAL										E2	
		E1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
51732-029PGSA- NOTE ③	D C B A		PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	UUUUUU	UUUUUU	UUUUUU	UUUUUU	UUUUUU	UUUUUU	UUUUUU	UUUUUU	UUUUUU	UUUUUU	



CODE	DIM "M"	MATING LENGTH	CONTACT TYPE
U	.270	[6.86]	SIGNAL
T	.270	[6.86]	SIGNAL
S	.270	[6.86]	SIGNAL
R	.270	[6.86]	SIGNAL
H	.220	[5.59]	SIGNAL
G	.220	[5.59]	SIGNAL
F	.220	[5.59]	SIGNAL
E	.220	[5.59]	SIGNAL
PA	N/A	[N/A]	POWER
HA	N/A	[N/A]	HOLD-DOWN
X	OMITTED		OMITTED

spec ref		*		dr	Luo Weller	2013/10/17	projection	MM	size	A4	scale	1:1	
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Luo Weller	2013/11/12			ecn no	-			
				chr	-	-							
				appr	Pei-Ming Zheng	2013/11/12			product family		PwrBlade	rel level	
surface	linear	0.X	±0.3		title			8P + 40S	dwg no	51732-029PGSA		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

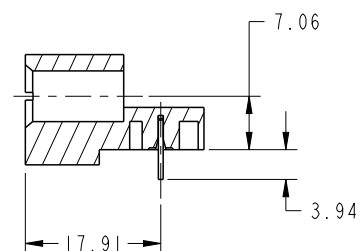
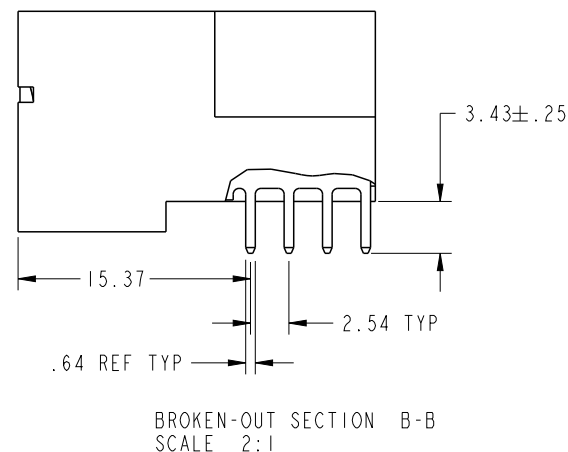
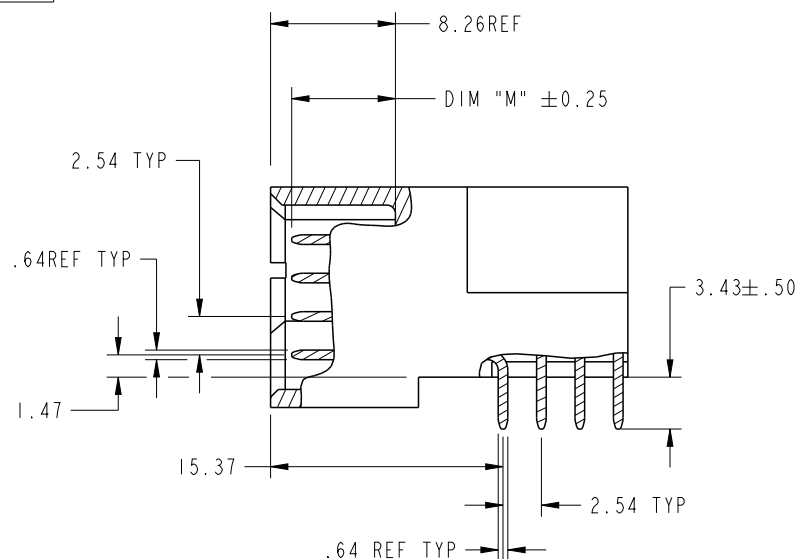
PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Nov 13, 2013

PRODUCT NUMBER

51732-029PGSA--
NOTE (3)



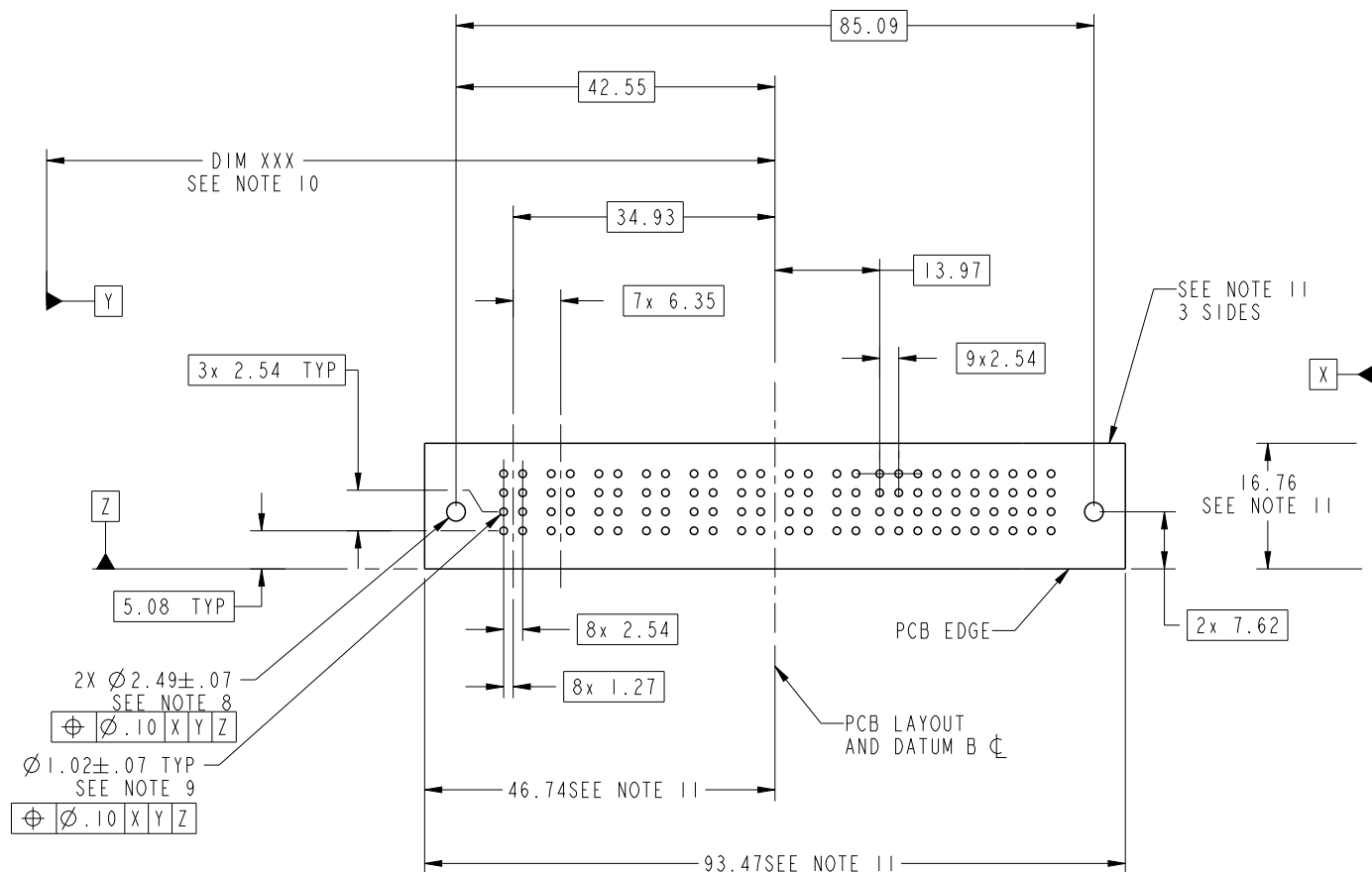
dr	Luo Weller	2013/10/17	projection	MM	size	A4	scale	1:1
eng	Luo Weller	2013/11/12			ecn no	-		
chr	-	-			rel level	Released		
appr	Pei-Ming Zheng	2013/11/12	product family	PwrBlade				
		title			8P + 40S	dwg no		51732-029PGSA
www.fci.com		cat. no.			*	Product - Customer Drw		rev
						sheet 2 of 4		A



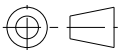
Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER

51732-029PGSA--
NOTE (3)



RECOMMENDED PCB LAYOUT

dr	Luo Weller	2013/10/17	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1			
eng	Luo Weller	2013/11/12			ecn no		rel level	Released			
chr	-	-									
appr	Pei-Ming Zheng	2013/11/12	product family		PwrBlade						
		title			dwg no	51732-029PGSA			rev		
8P + 40S											
RIGHT ANGLE SOLDER HEADER											
www.fci.com		cat. no.	*	Product - Customer Drw			sheet 3 of 4				



Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
51732-029PGSA--
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 PRINT 10125789 FOR PLATING SPEC OF 51732-029PGSA; 51732-029PGSALF

④. MANUFACTURER'S NAME, P/N, AND DATE CODE TO APPEAR ON THIS SURFACE.

5. PRODUCT SPECIFICATION GS-12-149.
APPLICATION SPECIFICATION BUS-20-067.

6. PACKAGED IN TRAYS.

PCB NOTES:

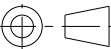
7. ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZE.

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
 $\varnothing 1.02 \pm .07$ HOLE.

⑩. "DIM XXX" TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.

⑪. CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.

dr	Luo Weller	2013/10/17	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1				
eng	Luo Weller	2013/11/12			ecn no				-			
chr	-	-										
appr	Pei-Ming Zheng	2013/11/12	product family		PwrBlade	rel level			Released			
		title			8P + 40S				dwg no	51732-029PGSA	rev	A
					RIGHT ANGLE SOLDER HEADER							
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