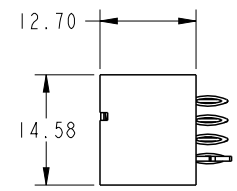
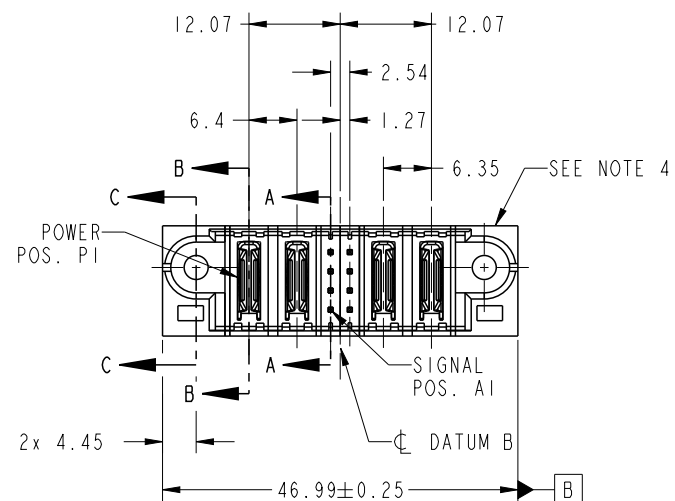


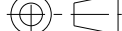


Copyright FCI.

PRODUCT NO.	ROWS	POWER		SIGNAL		POWER		E2
		E1	P1	P2	1	2	P3	
51710-064-- NOTE③	D C B A							



CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PC	[N/A]	POWER
K	[5.59]	SIGNAL
G	[6.86]	SIGNAL
HA	[N/A]	HOLD-DOWN

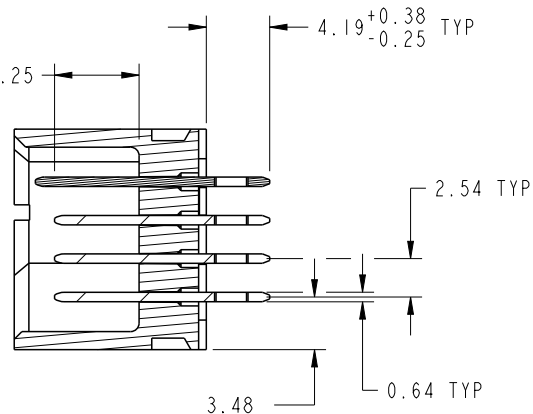
spec ref		See Notes		dr	Jackie Huang	2013/10/30	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Jackie Huang	2014/01/05			ecn no	-		
				chr	-	-						
See Notes				appr	Pei-Ming Zheng	2014/01/05	product family		PwrBlade		rel level Released	
surface 	linear	0.X	±0.50		title	2P+8S+2P VERTICAL PF HEADER			dwg no	51710-064		rev A
		0.XX	±0.25									
		0.XXX	±0.10									
		angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	&model_name		Product - Customer Drw			sheet 1 of 4

Print File - REV C - 2009-06-09

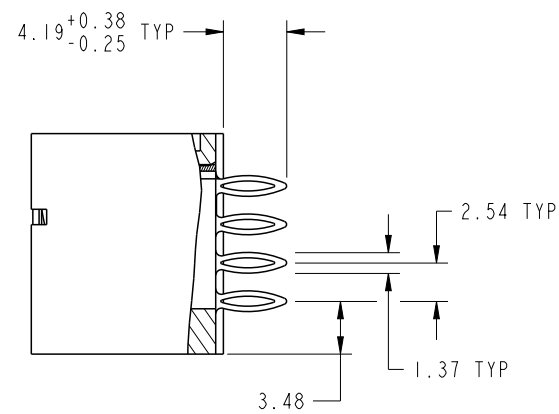
PRODUCT NUMBER

51710-064--
NOTE 3

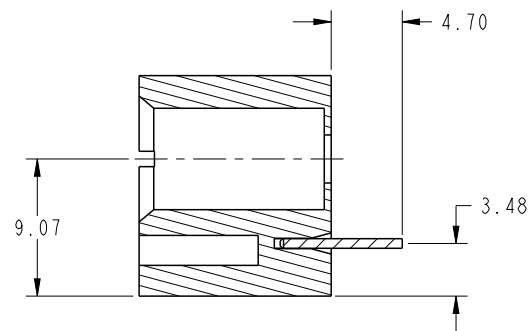
DIM "M" ± 0.25



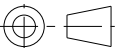
SECTION A-A
SCALE 2:1



SECTION B-B
SCALE 2:1

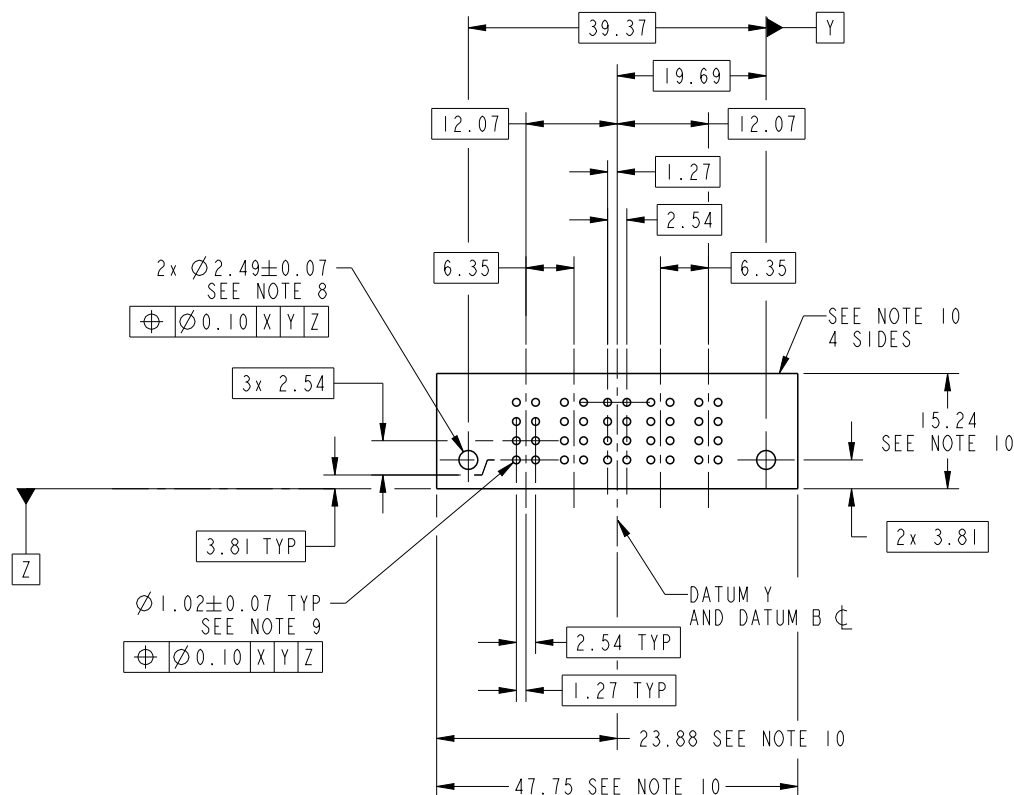


SECTION C-C
SCALE 2:1

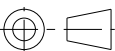
dr	Jackie Huang	2013/10/30	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1	
eng	Jackie Huang	2014/01/05			ecn no	-	rel level	Released	
chr	-	-							
appr	Pei-Ming Zheng	2014/01/05	product family		PwrBlade				
		title			2P+8S+2P		dwg no		
					VERTICAL PF HEADER		51710-064		
							rev		
							A		
www.fci.com		cat. no.		&model_name		Product - Customer Drw		sheet 2 of 4	

PRODUCT NUMBER

51710-064--
NOTE 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

dr	Jackie Huang	2013/10/30	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1		
eng	Jackie Huang	2014/01/05			ecn no	Released				
chr	-	-								
appr	Pei-Ming Zheng	2014/01/05	product family		PwrBlade				rel level	
		title			2P+8S+2P	dwg no		51710-064	rev	
		VERTICAL PF HEADER							A	
www.fci.com		cat. no.		&model_name	Product - Customer Drw			sheet 3 of 4		



Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
51710-064--
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 3 & 4 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51710-064 AND 51710-064LF RESPECTIVELY.
 - 4 MANUFACTURER'S NAME, DATE CODE AND OPTIONAL P/N TO APPEAR ON
THIS SURFACE. THE MARK 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 .001 [0.03]
TO 0.08 Cu PLATING TO ACHIEVE
 $\varnothing 1.02 \pm 0.07$ HOLE.

- 10 CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.

11. FOR PRESS FIT APPLICATION USE FCI CAM TOOL 430169-XXX.

dr	Jackie Huang	2013/10/30	projection	MM	size	A4	scale	1:1
eng	Jackie Huang	2014/01/05			ecn no	-		
chr	-	-						
appr	Pei-Ming Zheng	2014/01/05	product family		PwrBlade	rel level		Released
	title				dwg no		rev	
	2P+8S+2P				51710-064		A	
	VERTICAL PF HEADER							
www.fci.com	cat. no.		&model_name		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