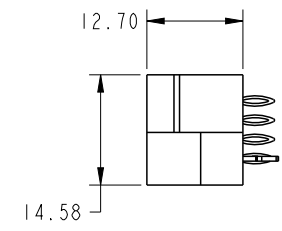
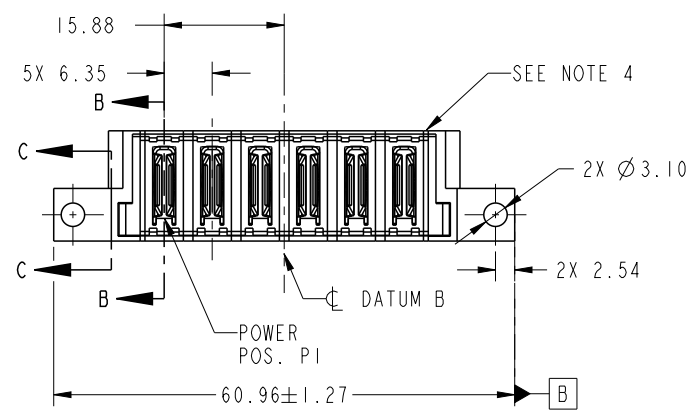
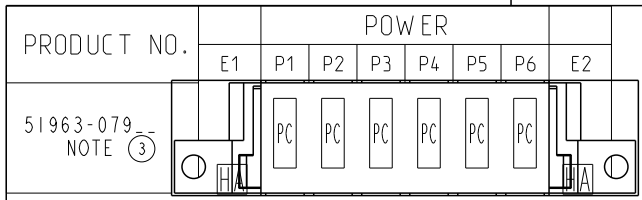




Copyright FCI.



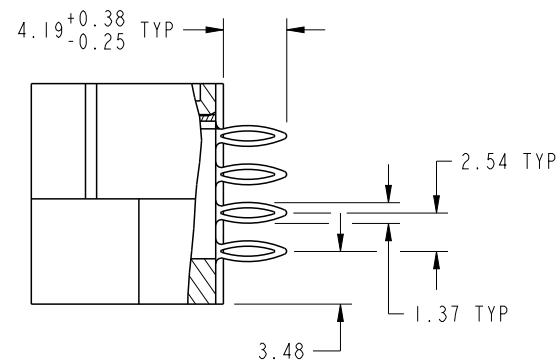
CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PC	[N/A]	POWER
HA	[N/A]	HOLD-DOWN

spec ref		See Notes		dr	Luo Weller	2012/07/01	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Luo Weller	2012/07/02			ecn no	-		
See Notes				chr	-	-			-			
				appr	Pei-Ming Zheng	2012/07/03	product family		PwrBlade	rel level Released		
surface 	linear	0.X	±0.50		title	6P VERTICAL PRESS-FIT HEADER			dwg no	51963-079		rev A
		0.XX	±0.25									
		0.XXX	±0.10									
	angular	0°	±2°									

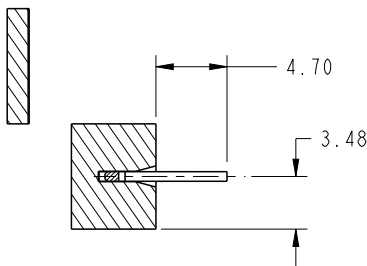
Print File - REV C - 2009-06-09

PRODUCT NUMBER

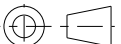
51963-079--
NOTE 3



SECTION B-B
SCALE 2:1

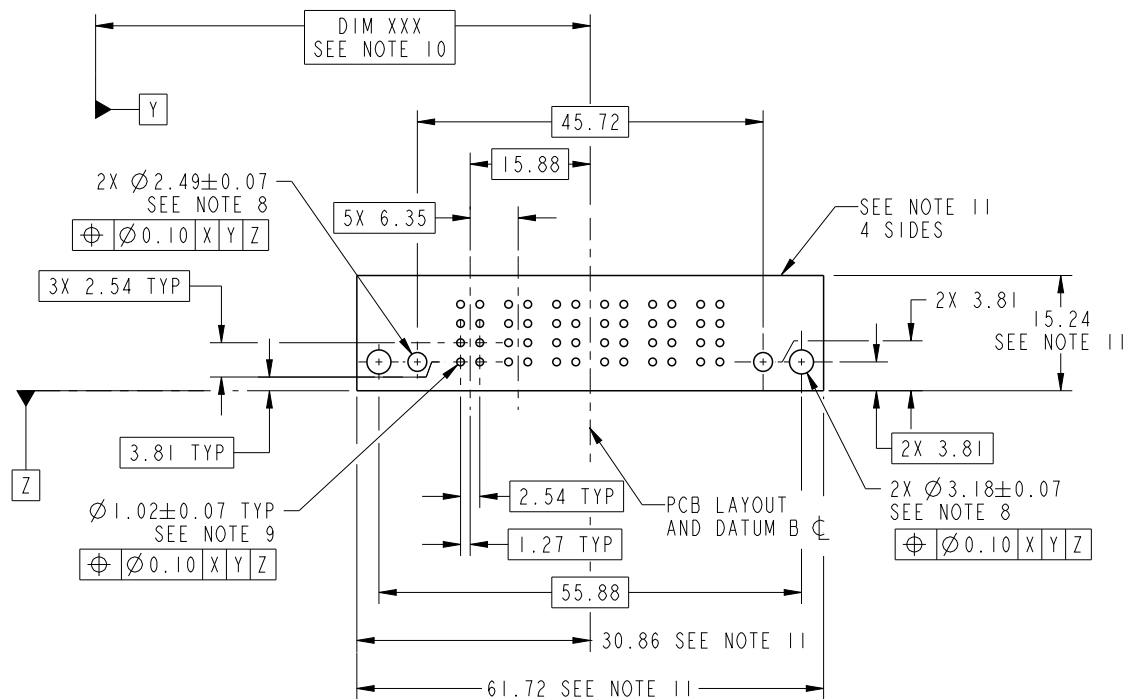


SECTION C-C
SCALE 2:1

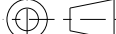
dr	Luo Weller	2012/07/01	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1				
eng	Luo Weller	2012/07/02			ecn no	-	rel level	Released				
chr	-	-										
appr	Pei-Ming Zheng	2012/07/03	product family			PwrBlade						
	title				6P				dwg no		51963-079	rev
www.fci.com		cat. no.		&model_name		Product - Customer Drw			sheet 2 of 4			



Copyright FCI.



RECOMMENDED PCB LAYOUT

dr	Luo Weller	2012/07/01	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1	
eng	Luo Weller	2012/07/02			ecn no	-			
chr	-	-							
appr	Pei-Ming Zheng	2012/07/03	product family		PwrBlade		rel level		Released
	title 6P VERTICAL PRESS-FIT HEADER				dwg no 51963-079			rev A	
www.fci.com	cat. no.		model name		Product - Customer Drw			sheet 3 of 4	



Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER																																												
51963-079-- 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 51963-079 AND 51963-079LF 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 .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.																																												
<table border="1"><tr><td>dr</td><td>Luo Weller</td><td>2012/07/01</td><td rowspan="3"> projection </td><td rowspan="3"> MM </td><td>size</td><td>A4</td><td>scale</td><td>1:1</td></tr><tr><td>eng</td><td>Luo Weller</td><td>2012/07/02</td><td>ecn no</td><td>-</td></tr><tr><td>chr</td><td>-</td><td>-</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>appr</td><td>Pei-Ming Zheng</td><td>2012/07/03</td><td>product family</td><td>PwrBlade</td><td>rel level</td><td colspan="2">Released</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>title</td><td colspan="2">6P VERTICAL PRESS-FIT HEADER</td><td>dwg no</td><td colspan="2">51963-079</td></tr><tr><td colspan="2">www.fci.com</td><td>cat. no.</td><td>&model_name</td><td colspan="2">Product - Customer Drw</td><td colspan="2">sheet 4 of 4</td></tr></table>		dr	Luo Weller	2012/07/01	projection	MM	size	A4	scale	1:1	eng	Luo Weller	2012/07/02	ecn no	-	chr	-	-			appr	Pei-Ming Zheng	2012/07/03	product family	PwrBlade	rel level	Released				title	6P VERTICAL PRESS-FIT HEADER		dwg no	51963-079		www.fci.com		cat. no.	&model_name	Product - Customer Drw		sheet 4 of 4	
dr	Luo Weller	2012/07/01	projection	MM			size	A4	scale	1:1																																		
eng	Luo Weller	2012/07/02					ecn no	-																																				
chr	-	-																																										
appr	Pei-Ming Zheng	2012/07/03	product family	PwrBlade	rel level	Released																																						
		title	6P VERTICAL PRESS-FIT HEADER		dwg no	51963-079																																						
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