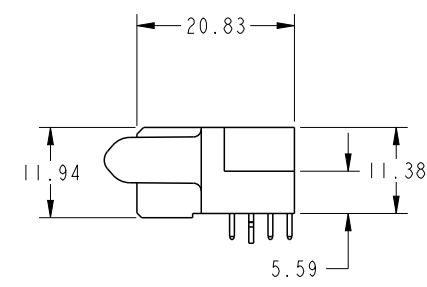
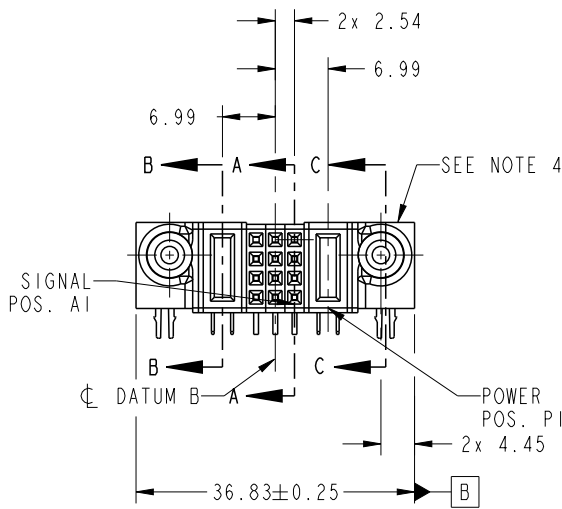


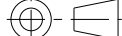


Copyright FCI.

PRODUCT NO.	ROWS	POW		SIG				POW	
		E2	P2	3	2	1	P1	E1	
51770-053-- NOTE 3	D C B A		PA	H	H	H	PA		
				G	G	G			
				F	F	F			
				E	E	E			



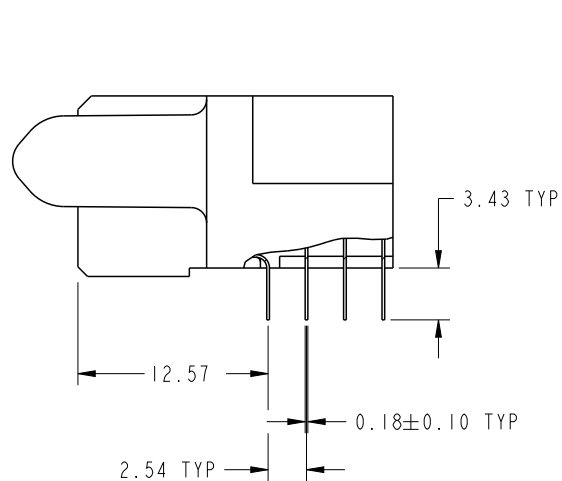
CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PA	[1.07]	POWER
H	[N/A]	SIGNAL
G	[N/A]	SIGNAL
F	[N/A]	SIGNAL
E	[N/A]	SIGNAL
HA	[N/A]	HOLD-DOWN

spec ref		SEE NOTES			dr	Ruan MT	2013/12/12	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
tolerance std SEE NOTES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Ruan MT	2014/01/05	ecn no			-			
				chr	-	-							
					appr	Pei-Ming Zheng	2014/01/05	product family		PwrBlade		rel level	Released
surface 	linear	0.X	±0.50			title IP+12S+IP R/A SOLDER RECEPTACLE				dwg no	51770-053		rev A
		0.XX	±0.25										
		0.XXX	±0.10										
	angular	0°	±2°										

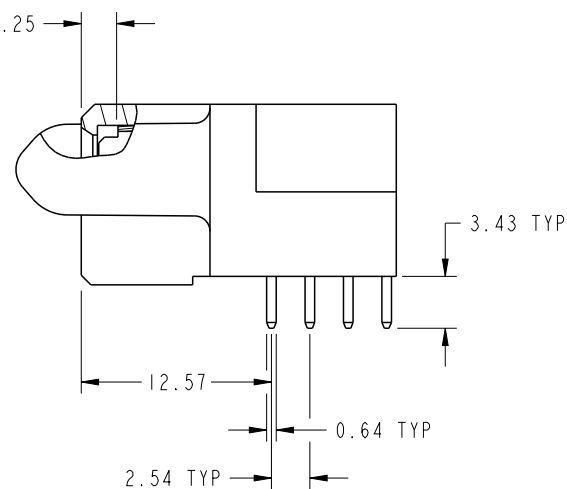
PrintE File - REV C - 2009-06-09

PRODUCT NUMBER

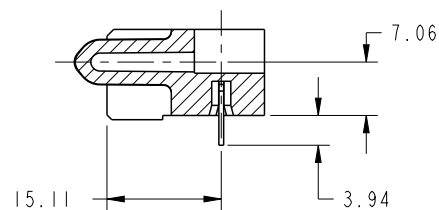
51770-053__
NOTE 3



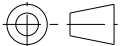
BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



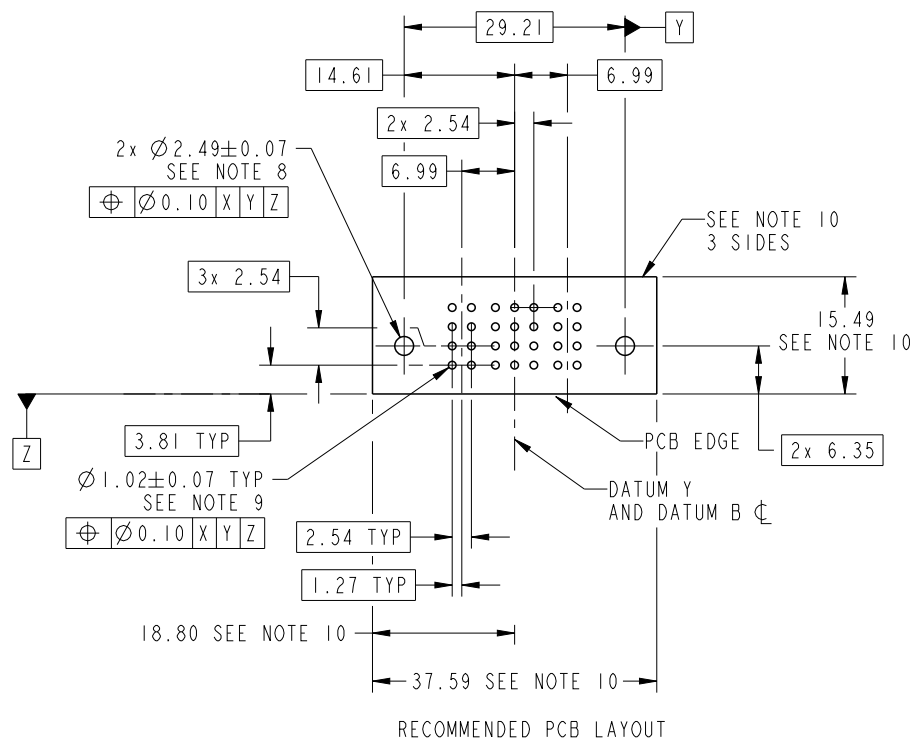
BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1

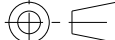


SECTION C-C

dr	Ruan MT	2013/12/12	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
eng	Ruan MT	2014/01/05			ecn no	-	rel level	Released
chr	-	-						
appr	Pei-Ming Zheng	2014/01/05	product family		PwrBlade			
		title			IP+12S+IP		dwg no	
		R/A SOLDER RECEPTACLE			51770-053		rev	
							A	
www.fci.com		cat. no.		Product - Customer Drw			sheet 2 of 4	

51770-053_-
NOTE 3



dr	Ruan MT	2013/12/12	projection  MM 	size	A4	scale	1:1
eng	Ruan MT	2014/01/05		ecn no	-		
chr	-	-		rel level	Released		
appr	Pei-Ming Zheng	2014/01/05	product family	PwrBlade			
	title IP+12S+1P R/A SOLDER RECEPTACLE			dwg no 51770-053	rev A		
www.fci.com	cat. no.		Product - Customer Drw			sheet 3 of 4	



Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
51770-053--
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 5 & 6 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51770-053 AND 51770-053LF 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 0.03
TO 0.08 Cu PLATING TO ACHIEVE
 $\varnothing 1.02 \pm .07$ HOLE.
- 10. CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.

dr	Ruan MT	2013/12/12	projection	MM	size	A4	scale	1:1				
eng	Ruan MT	2014/01/05			ecn no	-						
chr	-	-										
appr	Pei-Ming Zheng	2014/01/05	product family		PwrBlade	rel level		Released				
	title				IP+12S+IP			dwg no	51770-053		rev	A
					R/A SOLDER RECEPTACLE							
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