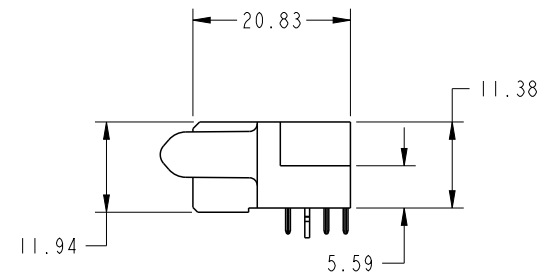
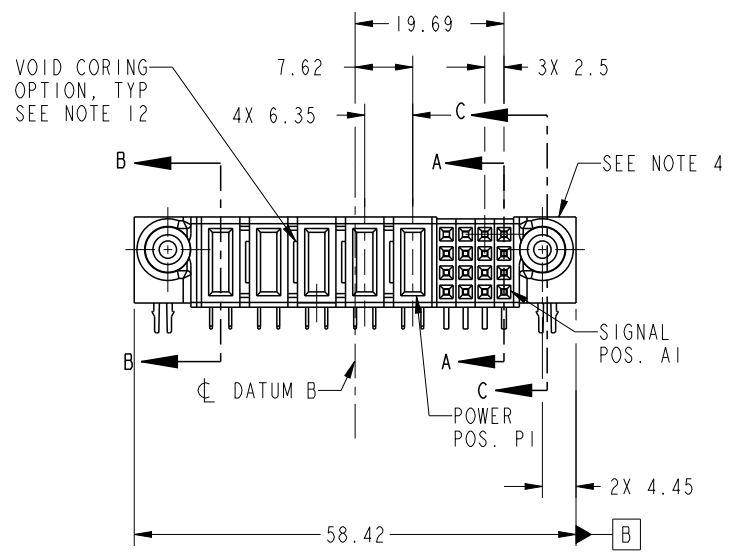


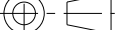


Copyright FCI.

PRODUCT NO.	ROWS	POWER						SIGNAL				
		E2	P5	P4	P3	P2	P1	4	3	2	1	E1
51771-026-- NOTE 3	D C B A		PA	PA	PA	PA	PA	H	H	H	H	
								G	G	G	G	
								F	F	F	F	
								E	E	E	E	

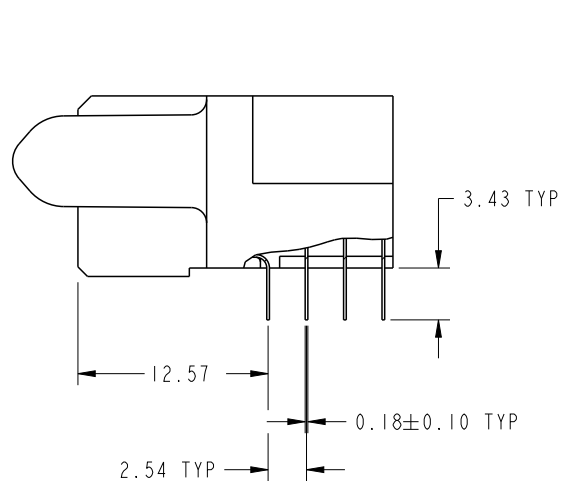


CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PA	[1.07]	POWER
H	[N/A]	SIGNAL
G	[N/A]	SIGNAL
F	[N/A]	SIGNAL
E	[N/A]	SIGNAL
HA	[N/A]	HOLD-DOWN

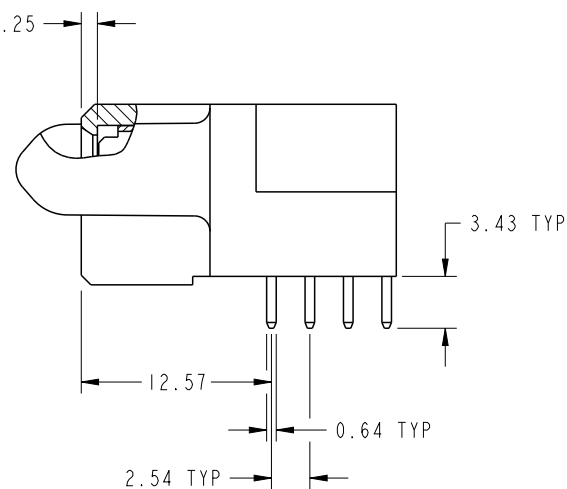
spec ref		SEE NOTES		dr	X Q Wang	2012/08/10	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
tolerance std SEE NOTES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Jackie Huang	2013/06/21			ecn no	-		
				chr	-	-						
					appr	Pei-Ming Zheng	2013/06/21	product family		PwrBlade	rel level	Released
surface 	linear	0.X	±0.50		title 16S+5P R/A SOLDER RECEPTACLE				dwg no	51771-026		rev A
		0.XX	±0.25									
		0.XXX	±0.10									
		angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.		Product - Customer Drw			sheet 1 of 4	

PRODUCT NUMBER

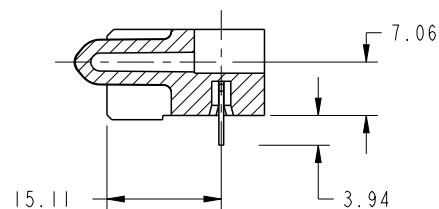
51771-026__
NOTE 3



BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



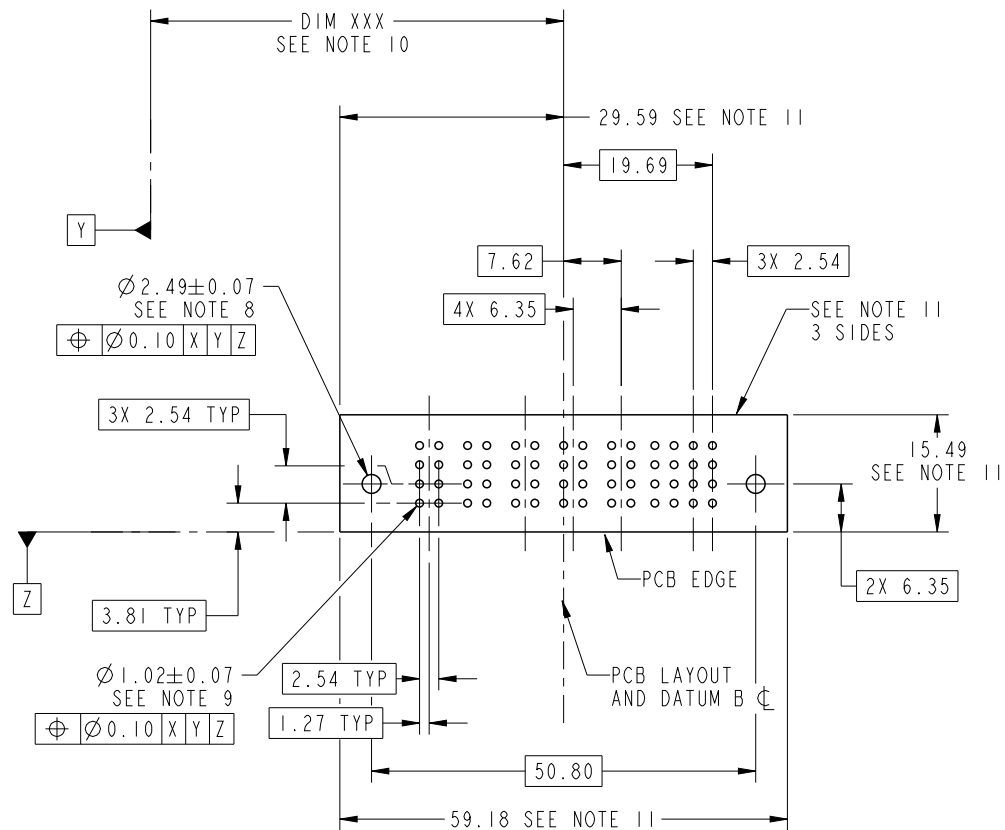
BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1



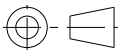
SECTION C-C

dr	X Q Wang	2012/08/10	projection	MM	size	A4	scale	1:1	
eng	Jackie Huang	2013/06/21			ecn no		-		
chr	-	-							
appr	Pei-Ming Zheng	2013/06/21	product family		PwrBlade	rel level		Released	
	title			16S+5P			dwg no		rev
www.fci.com	cat. no.		Product - Customer Drw			sheet 2 of 4			

PRODUCT NUMBER

51771-026--
NOTE 3

RECOMMENDED PCB LAYOUT

dr	X Q Wang	2012/08/10	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1	
eng	Jackie Huang	2013/06/21			ecn no				
chr	-	-							
appr	Pei-Ming Zheng	2013/06/21	product family		PwrBlade	rel level		Released	
	title I6S+5P R/A SOLDER RECEPTACLE				dwg no 51771-026			rev A	
www.fci.com	cat. no.		Product - Customer Drw			sheet 3 of 4			



Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
51771-026--
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 51771-026 AND 51771-026LF 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. "DIM XXX" TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.

11. CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.

12. THE VOID CORING IN BETWEEN POWER MODULES, SIGNAL
MODULES AND END MODULES ARE OPTIONAL AND THE SHAPE
MAY BE DIFFERENT FOR OPTIMIZE THE MOLDING PROCESS. THE
VOID CORING WILL NOT EFFECT TO PRODUCT FUNCTION.

dr	X Q Wang	2012/08/10	projection	MM	size	A4	scale	1:1
eng	Jackie Huang	2013/06/21			ecn no -			
chr	-	-						
appr	Pei-Ming Zheng	2013/06/21	product family		PwrBlade	rel level		Released
	title				dwg no		rev	
	I6S+5P				51771-026		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