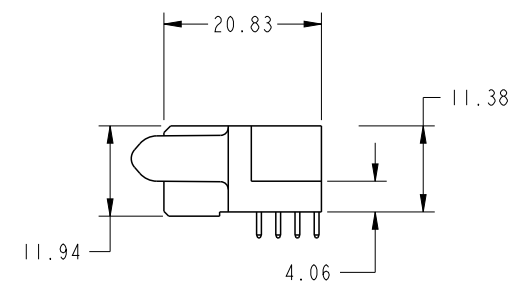
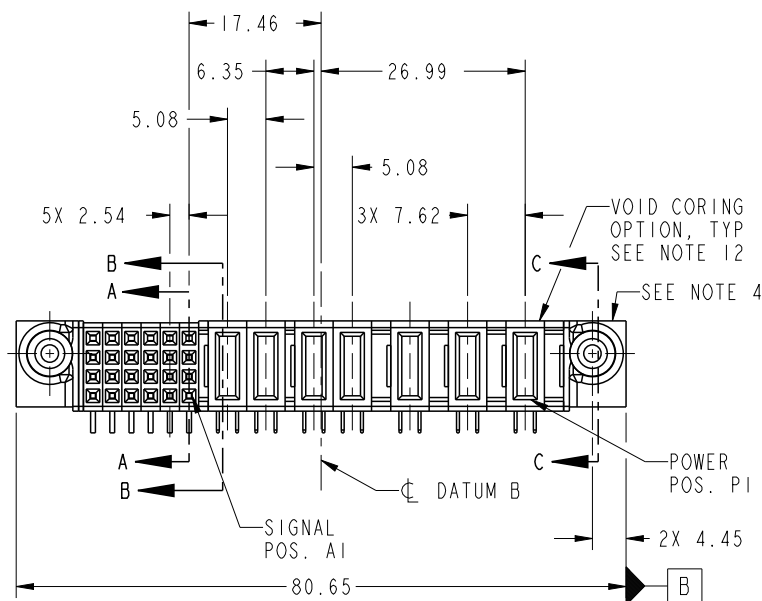
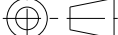
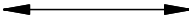


PRODUCT NO.	ROW S	SIGNAL							POWER							E1
		E2	6	5	4	3	2	1	P7	P6	P5	P4	P3	P2	P1	
51866-048-- NOTE 3	D C B A		H	H	H	H	H	H	PC	PC	PC	PC	PA	PC	PC	
			G	G	G	G	G	G								
			F	F	F	F	F	F								
			E	E	E	E	E	E								

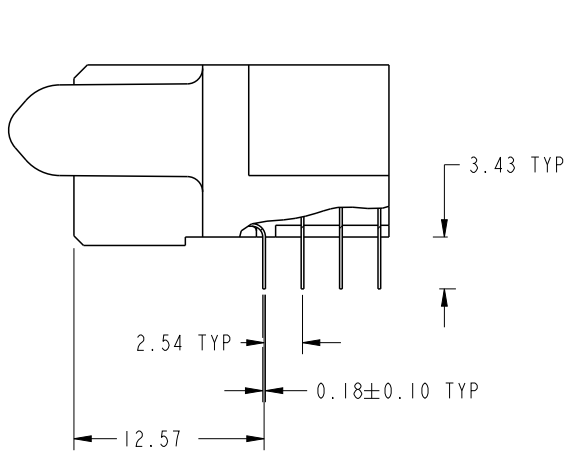
CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PC	[2.34]	POWER
PA	[1.07]	POWER
H	[N/A]	SIGNAL
G	[N/A]	SIGNAL
F	[N/A]	SIGNAL
E	[N/A]	SIGNAL



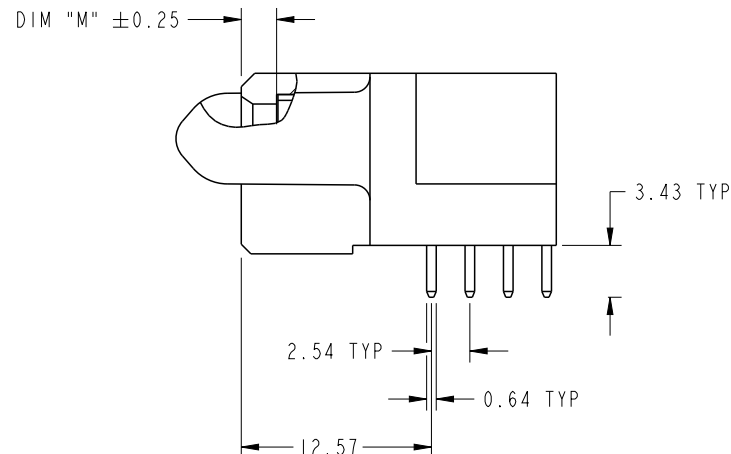
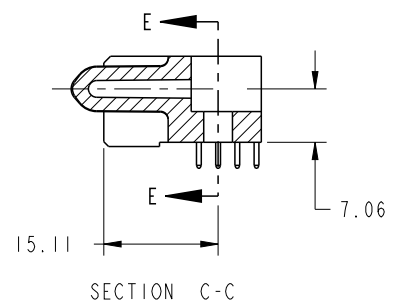
spec ref		SEE NOTES			dr		X Q Wang		2011/01/13		projection				MM		size		A4		scale		1:1						
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng		Jackie Huang		2013/08/12				ecn no		ELX-DG-15464-1														
					chr		-		-																				
					appr		Pei-Ming Zheng		2013/08/13						product family				PwrBlade				rel level				Released		
surface ✓		linear		0.X		±0.50				title		3ACP + 4P +24S R/A SOLDER RECEPTACLE						dwg no		51866-048						rev		B	
				0.XX		±0.25																							
				0.XXX		±0.10																							
		angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		*		Product - Customer Drw						sheet 1 of 4									



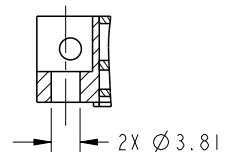
Copyright FCI.



BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1

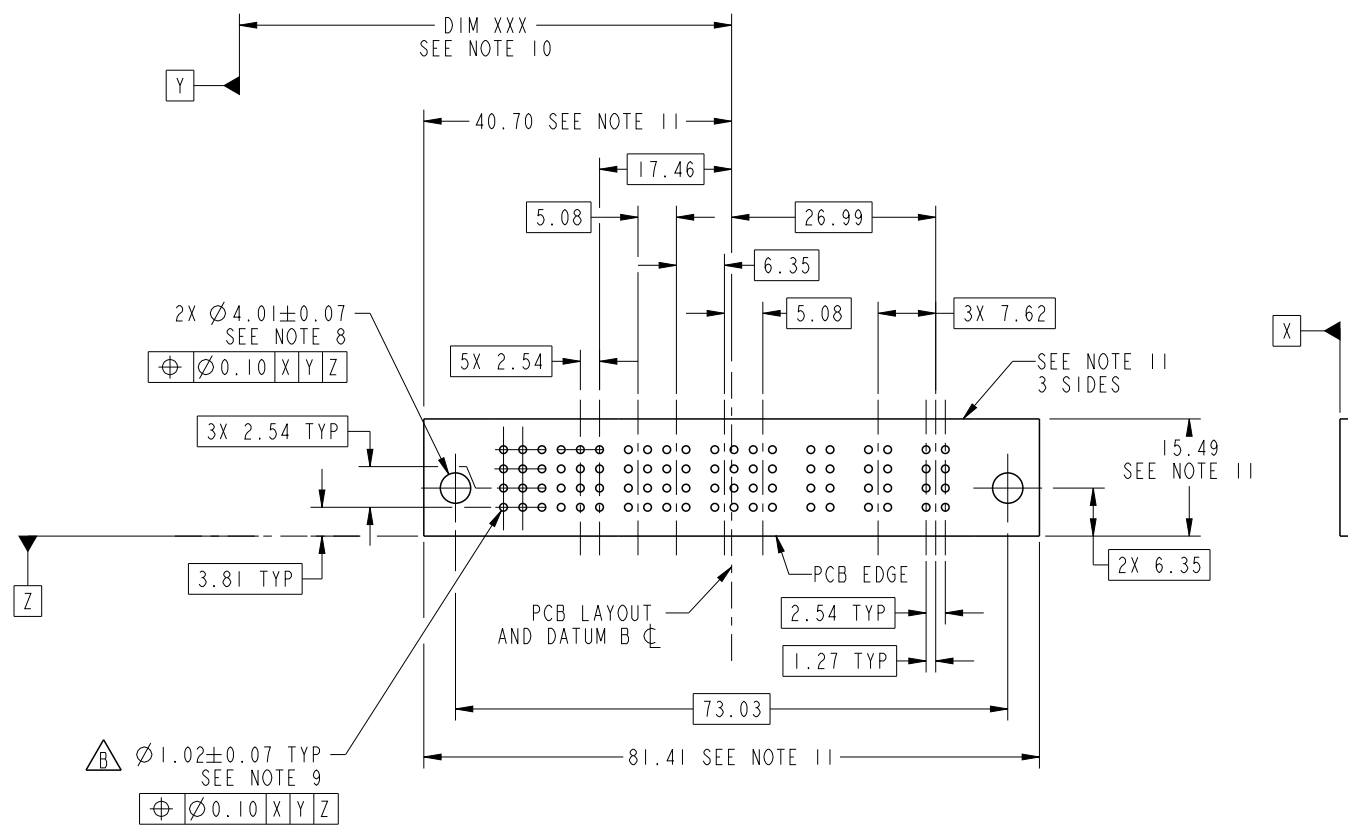


PARTIAL SECTION E-E

dr	X Q Wang	2011/01/13	projection	MM	size	A4	scale	1:1	
eng	Jackie Huang	2013/08/12			ecn no				ELX-DG-15464-1
chr	-	-			rel level				Released
appr	Pei-Ming Zheng	2013/08/13	product family		PwrBlade				
			title			3ACP + 4P +24S			
						R/A SOLDER RECEPTACLE			
			dwg no			51866-048			
www.fci.com			cat. no.			* Product - Customer Drw			
						sheet 2 of 4			



Copyright FCI.



RECOMMENDED PCB LAYOUT

dr	X Q Wang	2011/01/13	projection	MM	size	A4	scale	1:1		
eng	Jackie Huang	2013/08/12			ecn no				ELX-DG-15464-1	
chr	-	-			rel level				Released	
appr	Pei-Ming Zheng	2013/08/13	product family		PwrBlade					
		title			3ACP + 4P +24S			rev		
		R/A SOLDER RECEPTACLE			dwg no			51866-048		
www.fci.com		cat. no.		*	Product - Customer Drw				sheet 3 of 4	

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 51866-048 AND 51866-048LF 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 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.
13. A  SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION , VIEW , OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED
WITH THE CURRENT DRAWING DEVISION .

dr	X Q Wang	2011/01/13	projection	MM	size	A4	scale	1:1		
eng	Jackie Huang	2013/08/12			ecn no		ELX-DG-15464-1			
chr	-	-			rel level				Released	
appr	Pei-Ming Zheng	2013/08/13	product family		PwrBlade					
	title		3ACP + 4P +24S R/A SOLDER RECEPTACLE		dwg no		51866-048		rev	
www.fci.com	cat. no.		*	Product - Customer Drw				sheet 4 of 4		B

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