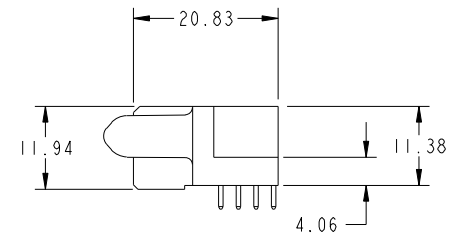
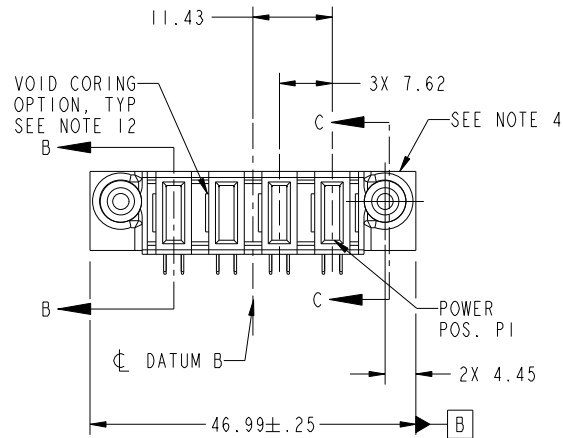


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NO.	POWER					
	E2	P4	P3	P2	P1	E1
51915-155-- NOTE 3						



CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PC	[ 2.34 ]	POWER

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ± 0.3	projection	COPY		www.fciconnect.com		
A	DG08-0059	SH	03/13/08		0.XX ± 0.13		title		4ACP		
B	DG08-0095	SH	04/17/08	angles	0.XXX ± 0.051		R/A SOLDER RECEPTACLE		product family PwrBlade code 213		
				dr	Sincere He 03/04/08		size		dwg no 51915-155 sheet 1 of 4		
				enr	Sincere He 03/04/08		scale		A		
				chr	Gary Hsieh 03/04/08		1:1				
				appd	Joseph Hsia 03/04/08						
sheet index	revision sheet	B 1	B 2	B 3	B 4					cage code 22526	

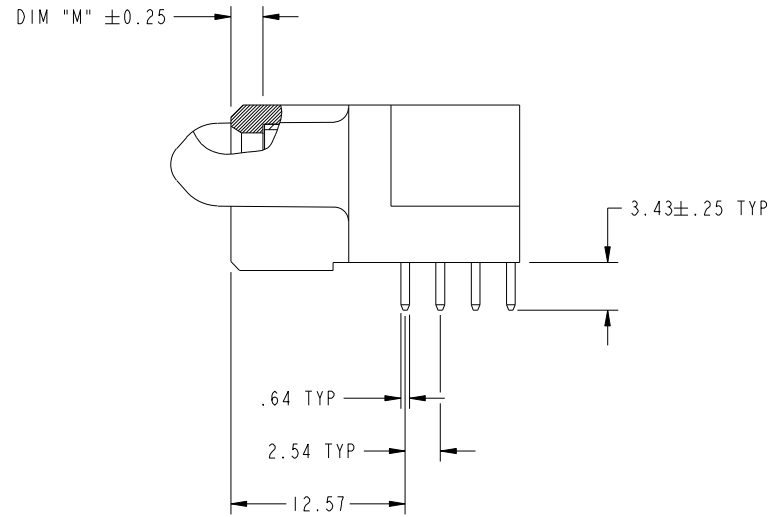
Pro/E

Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.

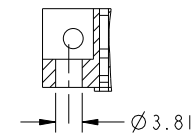
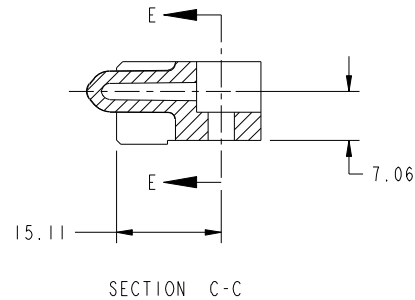


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER  
51915-155--  
NOTE 3



BROKEN-OUT SECTION B-B  
SCALE 2:1



PARTIAL SECTION E-E

mat'l code		SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		 www.fciconnect.com	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.3	COPY		title	
B					0.XX ±0.13	projection		4ACP	
				angles	0.XXX ±0.051			R/A SOLDER RECEPTACLE	
				dr	0° ±2°			product family PwrBlade code 213	
				enr	Sincere He 03/04/08	scale		size dwg no 213	
				chr	Sincere He 03/04/08	1:1		51915-155 sheet 2 of 4	
				appd	Gary Hsieh 03/04/08				
					Joseph Hsia 03/04/08				
sheet index	revision sheet								

cage code 22526

Pro/E

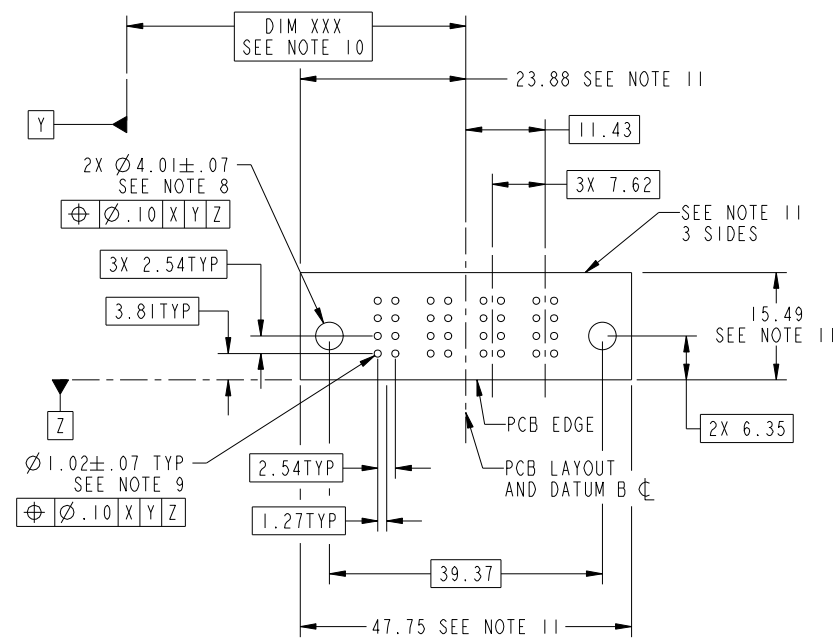
Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.

All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.



PRODUCT NUMBER  
51915-155-  
NOTE 3

1 | 2 | 3 | 4



RECOMMENDED PCB LAYOUT

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ± 0.3	projection		COPY		www.fciconnect.com	
B					0.XX ± 0.13	MIM		title		4ACP	
				angles	0.XXX ± 0.051	←		R/A SOLDER RECEPTACLE		product family PwrBlade code 213	
				dr	Sincere He 03/04/08	scale		size		dwg no 51915-155 sheet 3 of 4	
				enr	Sincere He 03/04/08	1:1		A		cage code 22526	
				chr	Gary Hsieh 03/04/08						
				appd	Joseph Hsia 03/04/08						
sheet index	revision sheet										

Pro/E 3 cage code 22526 4

1 | 2 | 3 | 4

Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER  
51915-155--  
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. PLATING:  
51915-155, 51915-155LF PLATING SPEC. WAS SHOWN IN THE PRINT OF 10064183.
  - 4. MANUFACTURER'S NAME, P/N, AND DATE CODE TO APPEAR 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 POERT MODULES, SIGNAL MODULES AND END MODULES ARE OPRIIONAL AND THE SHAPE MAY BE DIFERENT FOR OPTIMIZE THE MOLDING PROCESS, THE VOID CORING WILL NO EFFECT TO PRODUCT FUNCTION.
  - 13: A  $\triangle$  B SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSIION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH CURRENT DRAWING REVISION.

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI www.fciconnect.com	
ltr	ecr no.	dr	date	linear	0.X ± 0.3		COPY		projection	title	
B					0.XX ± 0.13		MIM			4ACP R/A SOLDER RECEPTACLE	
					0.XXX ± 0.051		← MIM →			product family PwrBlade code	
				angles	0° ± 2°		scale		size		
				dr	Sincere He	03/04/08	1:1		dwg no		
				enr	Sincere He	03/04/08	A		51915-155		
				chr	Gary Hsieh	03/04/08			sheet		
				appd	Joseph Hsia	03/04/08			4 of 4		
sheet index	revision sheet										

cage code 22526

Pro/E

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9