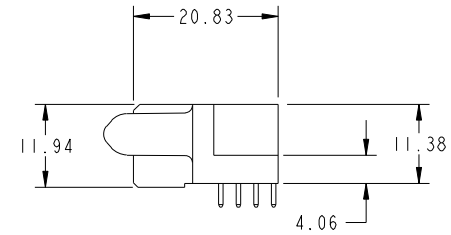
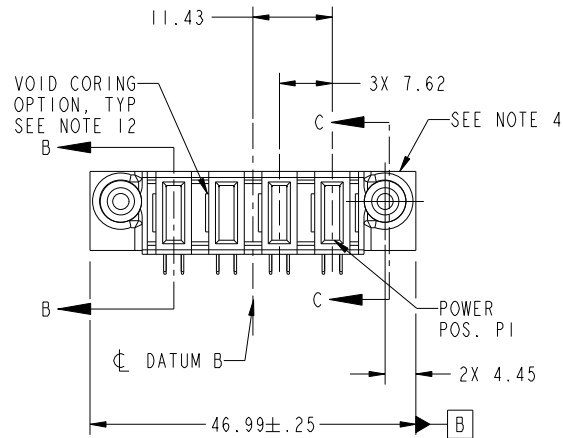


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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

Pro/E

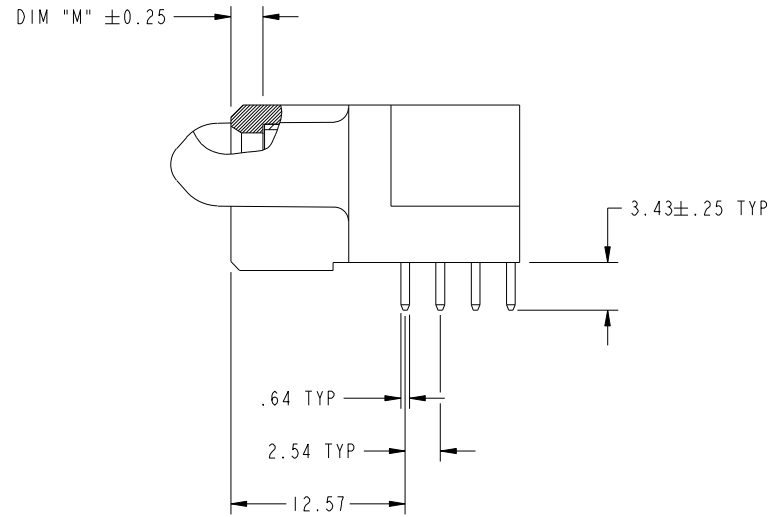
cage code 22526

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.

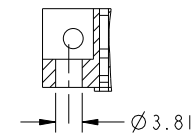
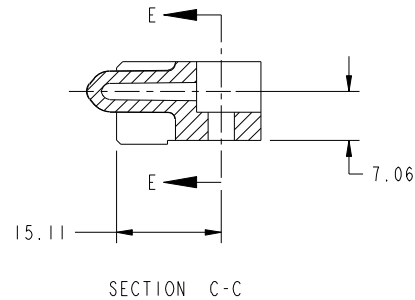


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

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
				enr	Sincere He 03/04/08	scale		size	code
				chr	Sincere He 03/04/08	1:1		dwg no	213
				appd	Gary Hsieh 03/04/08			A	51915-155
					Joseph Hsia 03/04/08				
sheet index	revision sheet								

cage code 22526

Pro/E

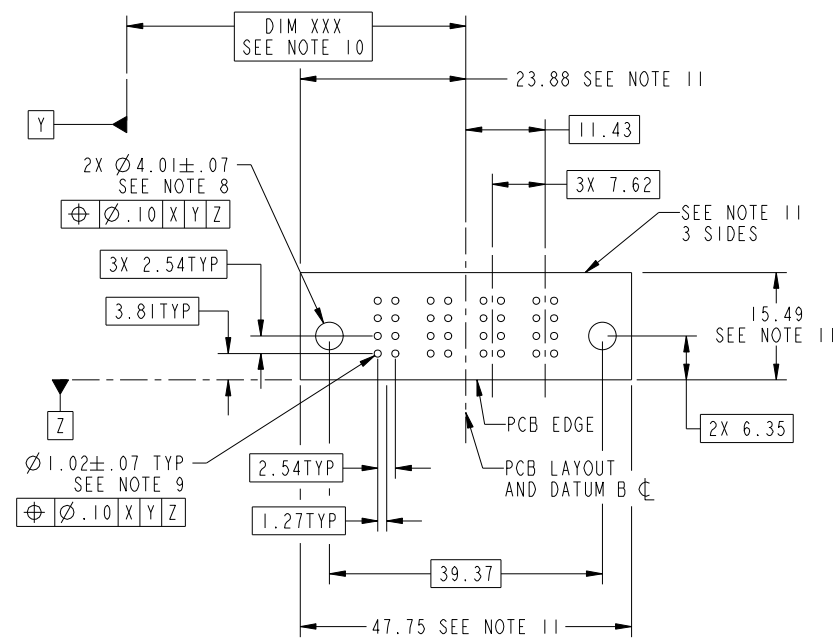
Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.

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	← MIM →		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

A

A

B

B

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	
					0.XXX ± 0.051		←			R/A SOLDER RECEPTACLE	
				angles	0° ± 2°		scale		product family		
				dr	Sincere He	03/04/08	1:1		PwrBlade		
				enr	Sincere He	03/04/08	A		code		
				chr	Gary Hsieh	03/04/08			size		
				appd	Joseph Hsia	03/04/08			dwg no		
sheet index		revision sheet						4		213	
								51915-155		sheet 4 of 4	

cage code 22526

Pro/E

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А