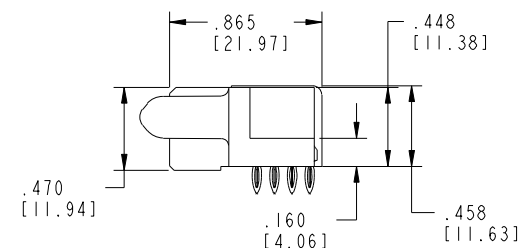
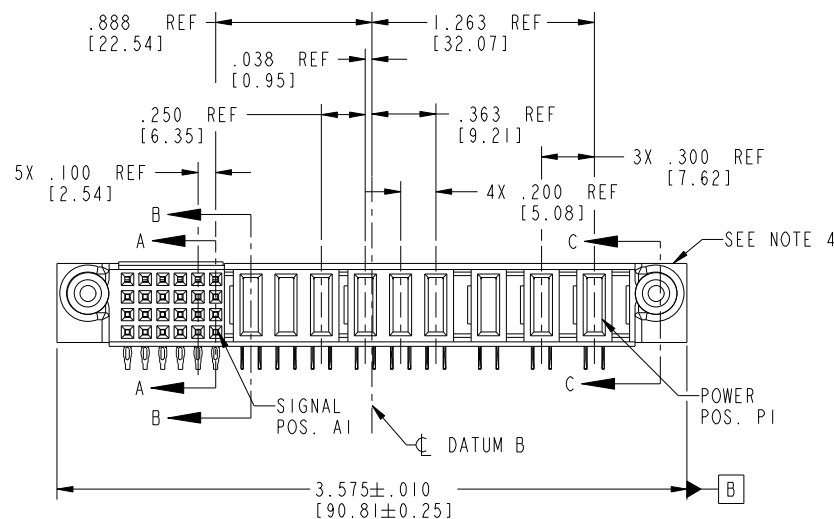


Tous droits strictement réservés. Reproduction ou communication à des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriété de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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.	ROWS	SIGNAL								POWER								E1
		E2	6	5	4	3	2	1	P9	P8	P7	P6	P5	P4	P3	P2	P1	
51866-042-- NOTE: ③	D C B A		S	S	S	S	S	S	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
			R	R	R	R	R	R										
			P	P	P	P	P	P										
			N	N	N	N	N	N										



CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PF	.092 [2.34]	POWER
S	N/A [N/A]	SIGNAL
R	N/A [N/A]	SIGNAL
P	N/A [N/A]	SIGNAL
N	N/A [N/A]	SIGNAL
PE	.042 [1.07]	POWER

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI		www.fciconnect.com	
litr	ecn no.	dr	date			linear	.XX±.01/0.X±0.3	COPY		projection		title	9P + 24S
A	DG06-0087	JMG	03/02/06				.XXX±.005/0.XXX±0.13					R/A PRESS-FIT RECEPTACLE	
						angles	.XXX±.0020/0.XXX±0.051					product family	PwrBlade
						dr	JM GUO 03/02/06					size	213
						enrg	SLUO 03/02/06					dwg no	51866-042
						chr	BEER FU 03/02/06					sheet	1 of 4
						appd	JOSEPH HSIA 03/02/06						
sheet index	revision	A	A	A	A			scale	1:1				
	sheet	1	2	3	4								

Pro/E

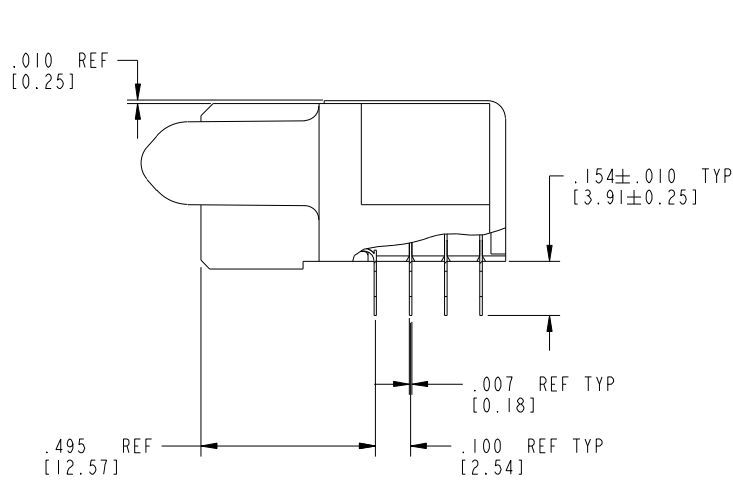
cage code 22526

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

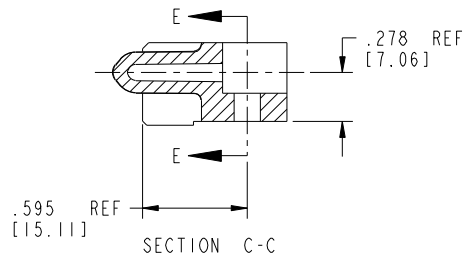


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

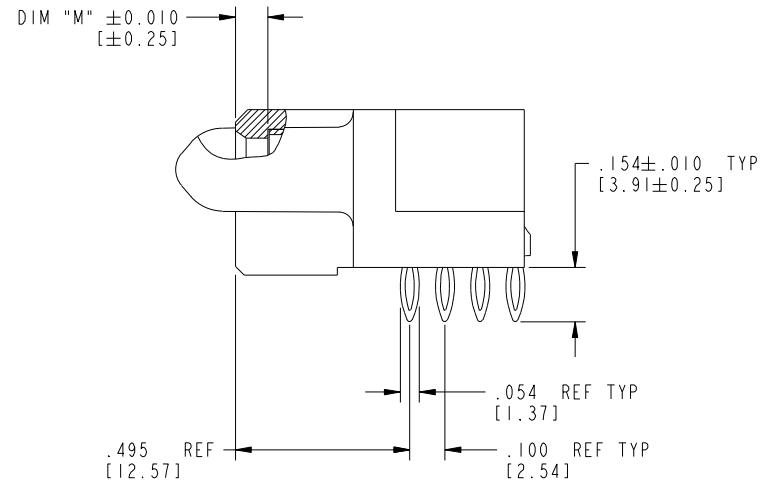
PRODUCT NUMBER
51866-042--
NOTE: ③



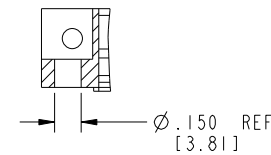
BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



SECTION C-C



BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1



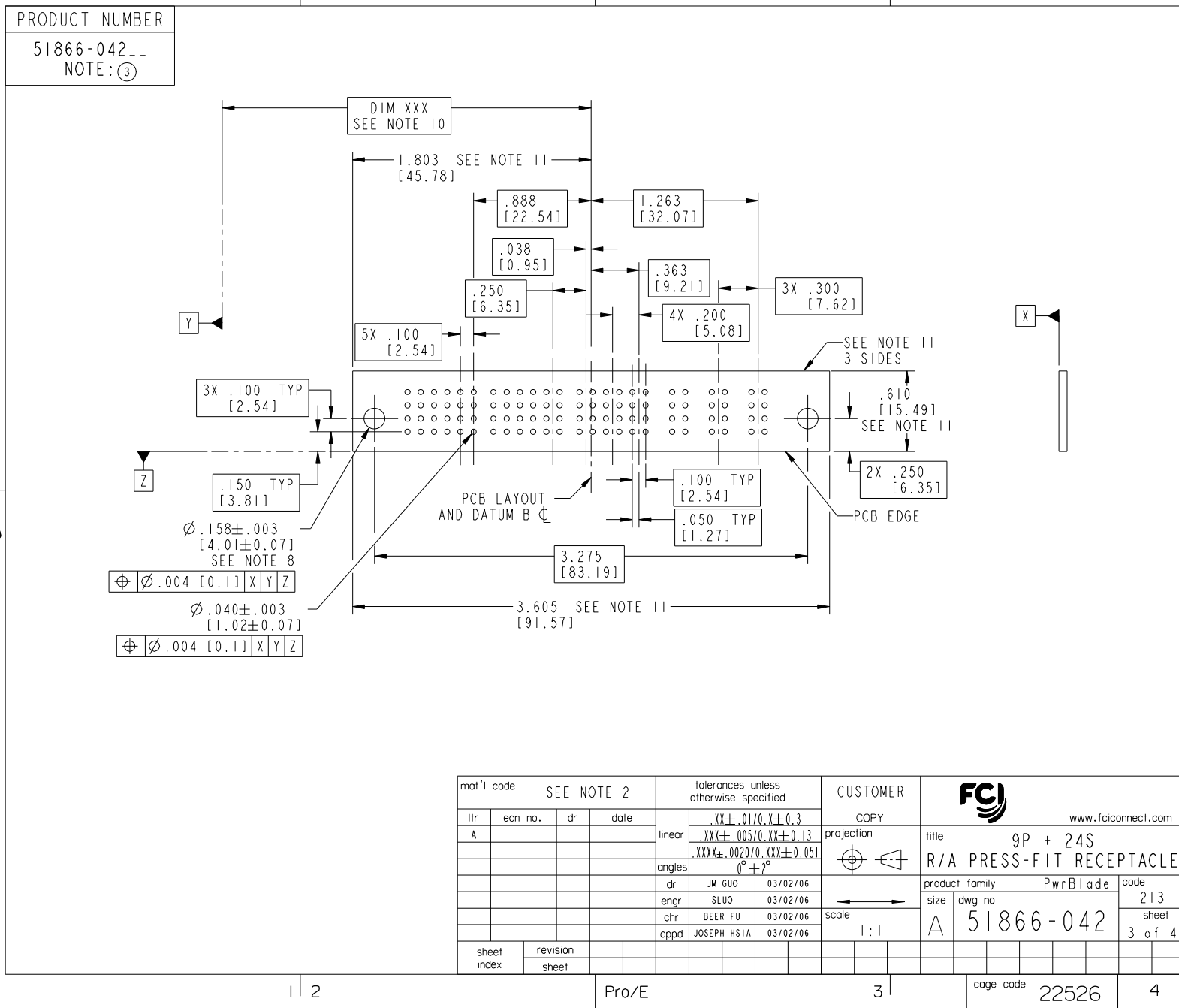
PARTIAL SECTION E-E

mat'l code				SEE NOTE 2				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER								www.fciconnect.com					
litr		ecr no.		dr		date		linear		.XX±.01/0.X±0.3				COPY				title 9P + 24S R/A PRESS-FIT RECEPTACLE							
A										.XXX±.005/0.XX±0.13				projection											
										.XXX±.0020/0.XXX±0.051															
								angles		0°±2°								product family PwrBlade				code 213			
										dr JM GUO 03/02/06															
										enrg SLUO 03/02/06															
										chr BEER FU 03/02/06				scale 1:1				A 51866-042				sheet 2 of 4			
										appd JOSEPH HSIA 03/02/06															
sheet index		revision sheet																							



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.

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



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.

A



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.

B

1 | 2

3 |

4

PRODUCT NUMBER
51866-042--
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. 51866-042;51866-042LF;51866-042GLF PLATING SPEC. SEE PRINT: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. $\varnothing.0453\pm.0010$ [1.151 $\pm$ 0.025] DRILLED HOLES PLATED WITH
.0003 [0.008] MIN SnPb OR Sn OVER .001 [0.03]
TO .003 [0.08] Cu PLATING TO ACHIEVE
 $\varnothing.040\pm.003$ [1.02 $\pm$.07] HOLE.
10. "DIM XXX" TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.
11. CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.
12. USE FCI CAM TOOL 430140-012
TO APPLY CONNECTOR TO PCB.

A

mat'l code SEE NOTE 2				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecr no.	dr	date	linear	.XX $\pm$.01/0.X $\pm$ 0.3	COPY		www.fciconnect.com	
A					.XXX $\pm$.005/0.XX $\pm$ 0.13	projection	title 9P + 24S		
				angles	.XXX $\pm$.0020/0.XXX $\pm$ 0.051		R/A PRESS-FIT RECEPTACLE		
				dr	0 $^{\circ}$ $\pm$ 2 $^{\circ}$		product family PwrBlade		code
				enrg	JM GUO 03/02/06		size	dwg no	213
				chr	SLUO 03/02/06		A	51866-042	sheet
				appd	BEER FU 03/02/06				4 of 4
sheet index		revision sheet				scale 1:1			

B

1 | 2

Pro/E

3 |

cage code 22526

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