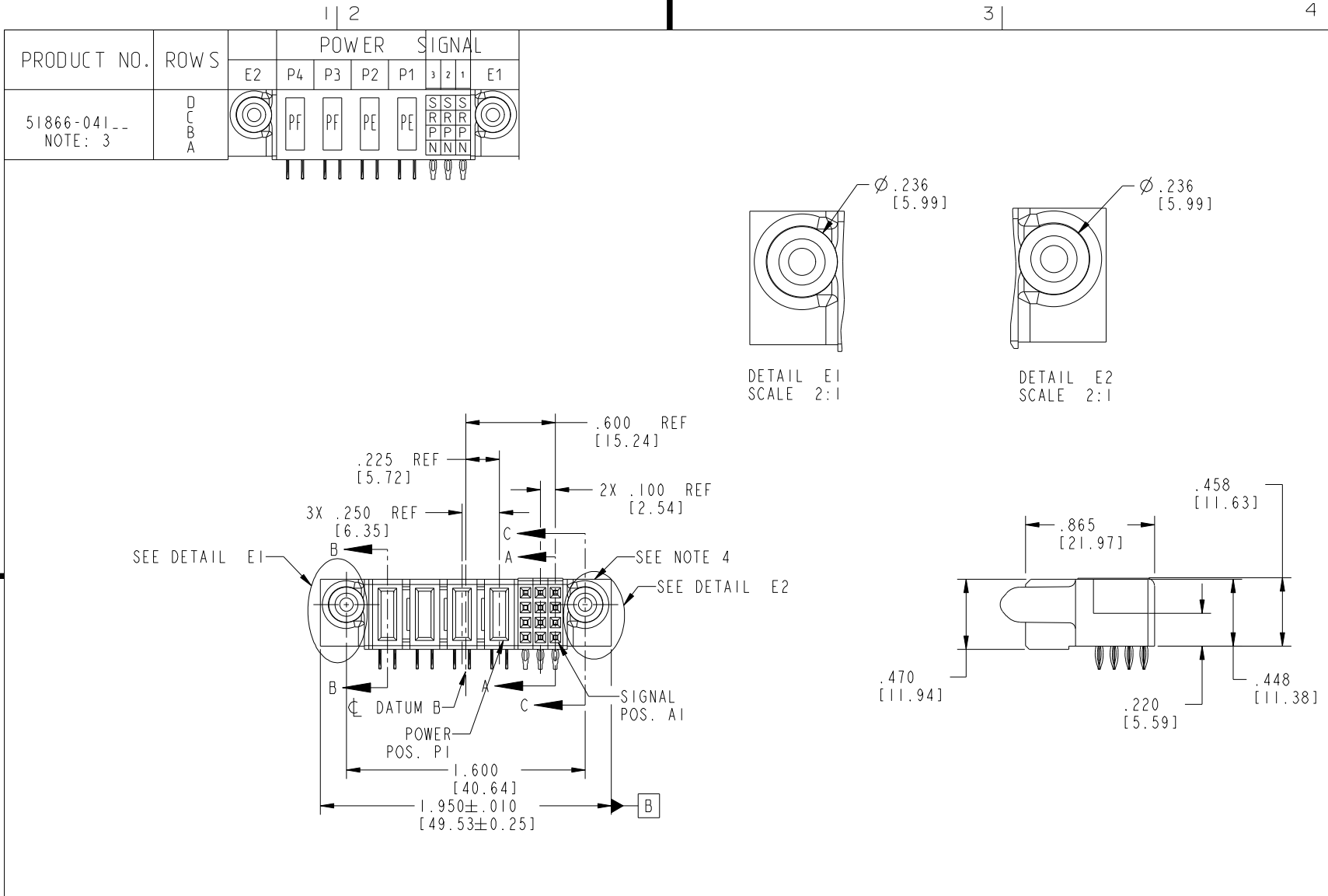




CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PE	.042 [1.07]	POWER
S	N/A [N/A]	SIGNAL
R	N/A [N/A]	SIGNAL
P	N/A [N/A]	SIGNAL
N	N/A [N/A]	SIGNAL
PF	.092 [2.34]	POWER

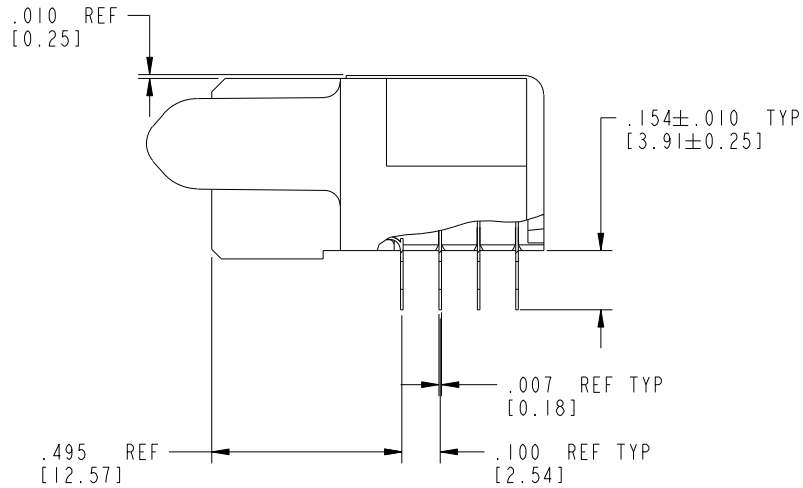
mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER	
SEE NOTE 2				linear		COPY	
ltr	ecn no.	dr	date	.XX±.01/0.X±0.3		projection	
A	DG06-0074	JMG	02/24/06	.XXX±.005/0.XX±0.13		INCH/MM	
B	DG06-0367	JULIA	9/07/06	.XXX±.0020/0.XXX±0.051		scale	
				angles		1:1	
				dr		JM GUO 02/24/06	
				enrg		SLUO 02/24/06	
				chr		BEER FU 02/24/06	
				appd		JOSEPH HSIA 02/24/06	
sheet index		revision sheet		B	B	B	B
				1	2	3	4

product family		PwrBlade		code	
size		dwg no		213	
A		51866-041		sheet	
				1 of 4	

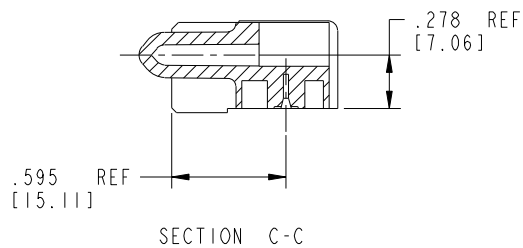
B

B

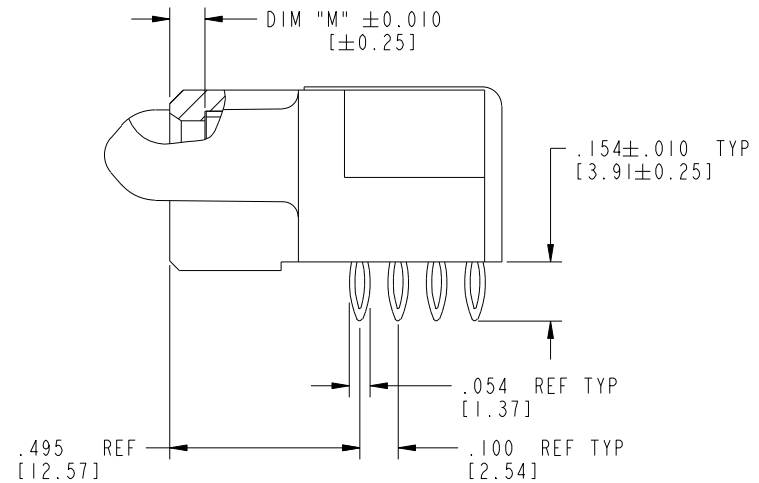
PRODUCT NUMBER
51866-041--
NOTE: 3



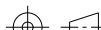
BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



SECTION C-C

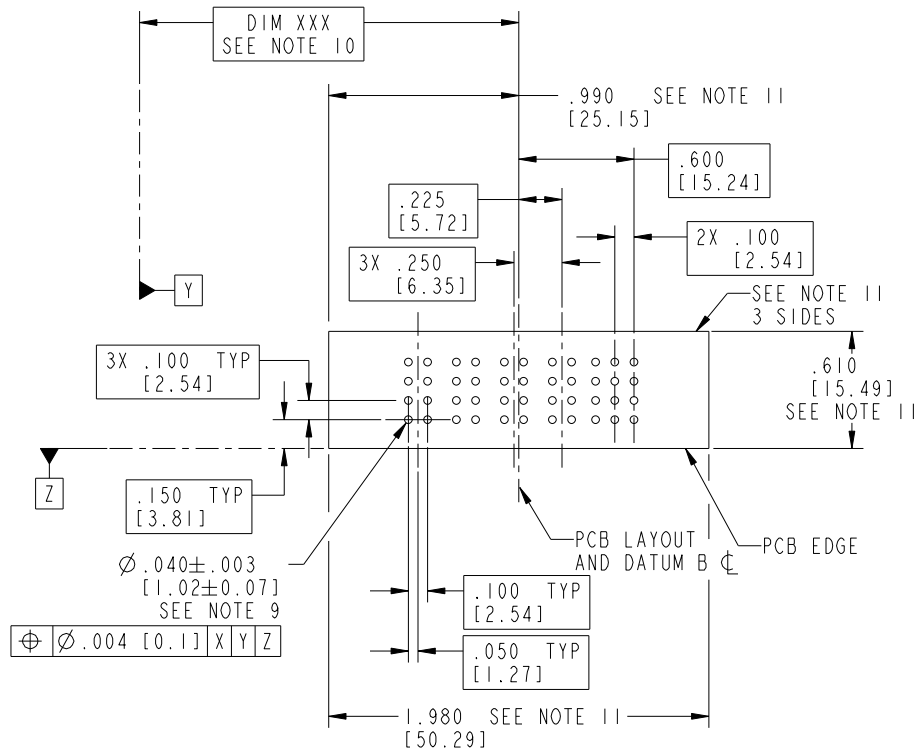


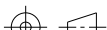
BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1

mat'l code SEE NOTE 2				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		 www.fciconnect.com				
ltr	ecn no.	dr	date	linear	.XX±.01/0.X±0.3		COPY			title 12S + 4P		
B					.XXX±.005/0.XX±0.13		projection			R/A PRESS-FIT RECEPTACLE		
					.XXXX±.0020/0.XXX±0.051							
				angles	0°±2°					product family PwrBlade		
				dr	JM GUO	02/24/06	INCH/MM			size	dwg no	code
				engr	SLUO	02/24/06	scale 1:1			A	51866-041	213
				chr	BEER FU	02/24/06						sheet
				appd	JOSEPH HSIA	02/24/06					2 of 4	
sheet index		revision sheet										



PRODUCT NUMBER
51866-041__
NOTE: 3



mat'l code				SEE NOTE 2				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER				 www.fciconnect.com							
ltr	ecn no.	dr	date	linear	$.XX \pm .01/0.X \pm 0.3$				COPY					title 12S + 4P R/A PRESS-FIT RECEPTACLE									
B					$.XXX \pm .005/0.XX \pm 0.13$																		
					$.XXXX \pm .0020/0.XXX \pm 0.051$																		
				angles	$0^\circ \pm 2^\circ$								 scale 1:1	product family				PwrBlade				code	
				dr	JM GUO		02/24/06							size		dwg no		213					
				enrg	SLUO		02/24/06											sheet					
				chr	BEER FU		02/24/06							A		51866-041		3 of 4					
				appd	JOSEPH HSIA		02/24/06																
sheet index		revision sheet																					

PRODUCT NUMBER

51866-041__
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. 51866-041;51866-041LF;51866-041GLF 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-XXX
TO APPLY CONNECTOR TO PCB.

mat'l code				SEE NOTE 2				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER				 www.fciconnect.com									
ltr	ecn no.		dr	date		linear	.XX $\pm$.01/0.X $\pm$ 0.3				COPY														
B							.XXX $\pm$.005/0.XX $\pm$ 0.13				projection														
							.XXXX $\pm$.0020/0.XXX $\pm$ 0.051				title														
						angles	0° $\pm$ 2°				R/A PRESS-FIT RECEPTACLE														
						dr	JM GUO	02/24/06						product family				PwrBlade				code			
						enrg	SLUO	02/24/06						size				dwg no				213			
						chr	BEER FU	02/24/06						scale				A				51866-041			
						appd	JOSEPH HSIA	02/24/06		1:1												4 of 4			
sheet index		revision sheet																							

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