

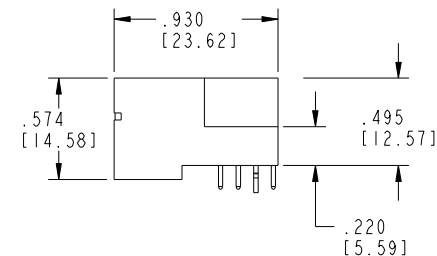
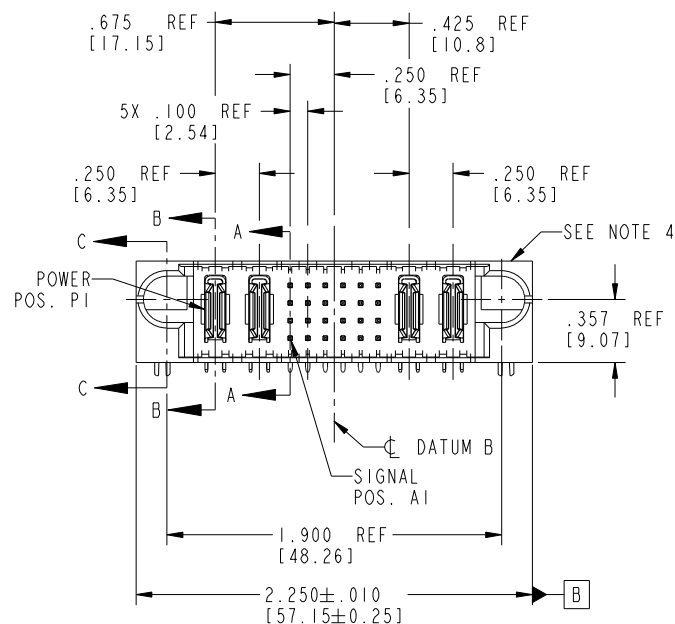


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

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.

CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
H	.220 [5.59]	SIGNAL
R	.270 [6.86]	SIGNAL
S	.270 [6.86]	SIGNAL
T	.270 [6.86]	SIGNAL
U	.270 [6.86]	SIGNAL
PA	N/A [N/A]	POWER
HA	N/A [N/A]	HOLD-DOWN

PRODUCT NO.	ROWS		POWER		SIGNAL						POWER		
		E1	P1	P2	1	2	3	4	5	6	P3	P4	E2
51730-097-- NOTE:3	D C B A		PA	PA	H	U	U	U	U	H	PA	PA	
					S	S	S	S	S	S			
					R	R	R	R	R	R			
													



mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date			linear	.XX±.01/0.X±0.3	COPY		www.fciconnect.com	
A	V04-0621	TAB	06/10/04				.XXX±.005/0.XX±0.13	projection		title 2P + 24S + 2P	
B	V04-0640	TAB	06/16/04			angles	.XXX±.0020/0.XXX±0.051			RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
C	DG05-0549	CS	12/19/05				0°±2°	INCH/MM		product family PwrBlade	
D	DG08-0253	SH	09/13/08			dr	T. BRUNGARD 06/10/04	scale		code 213	
						enrg	M. GRAY 06/10/04			size dwg no	
						chr	M. GRAY 06/10/04			A 51730-097	
						appd	M. GRAY 06/10/04			sheet 1 of 4	
sheet index		revision sheet		D	D	D	D			cage code 22526	
				1	2	3	4				

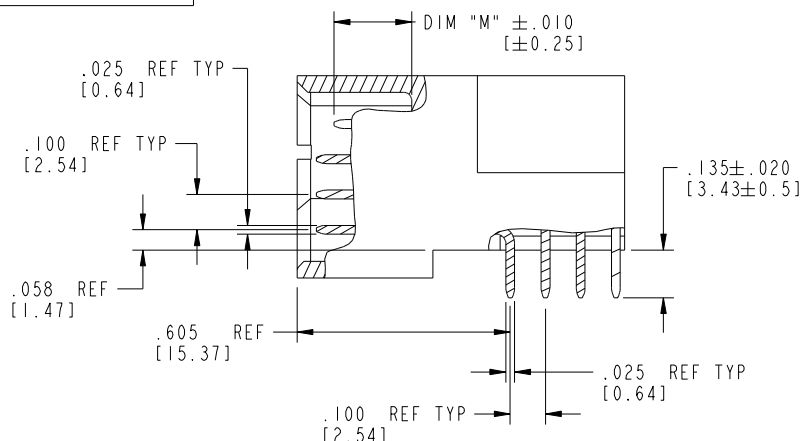
Pro/E

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.

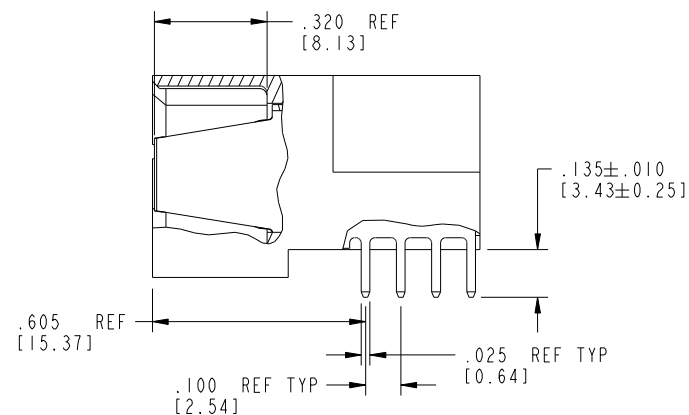


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

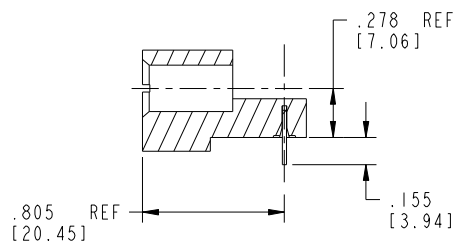
PRODUCT NUMBER
51730-097--
NOTE: 3



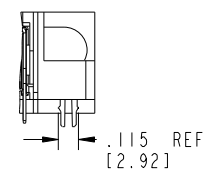
BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1



SECTION C-C



PARTIAL SECTION E-E

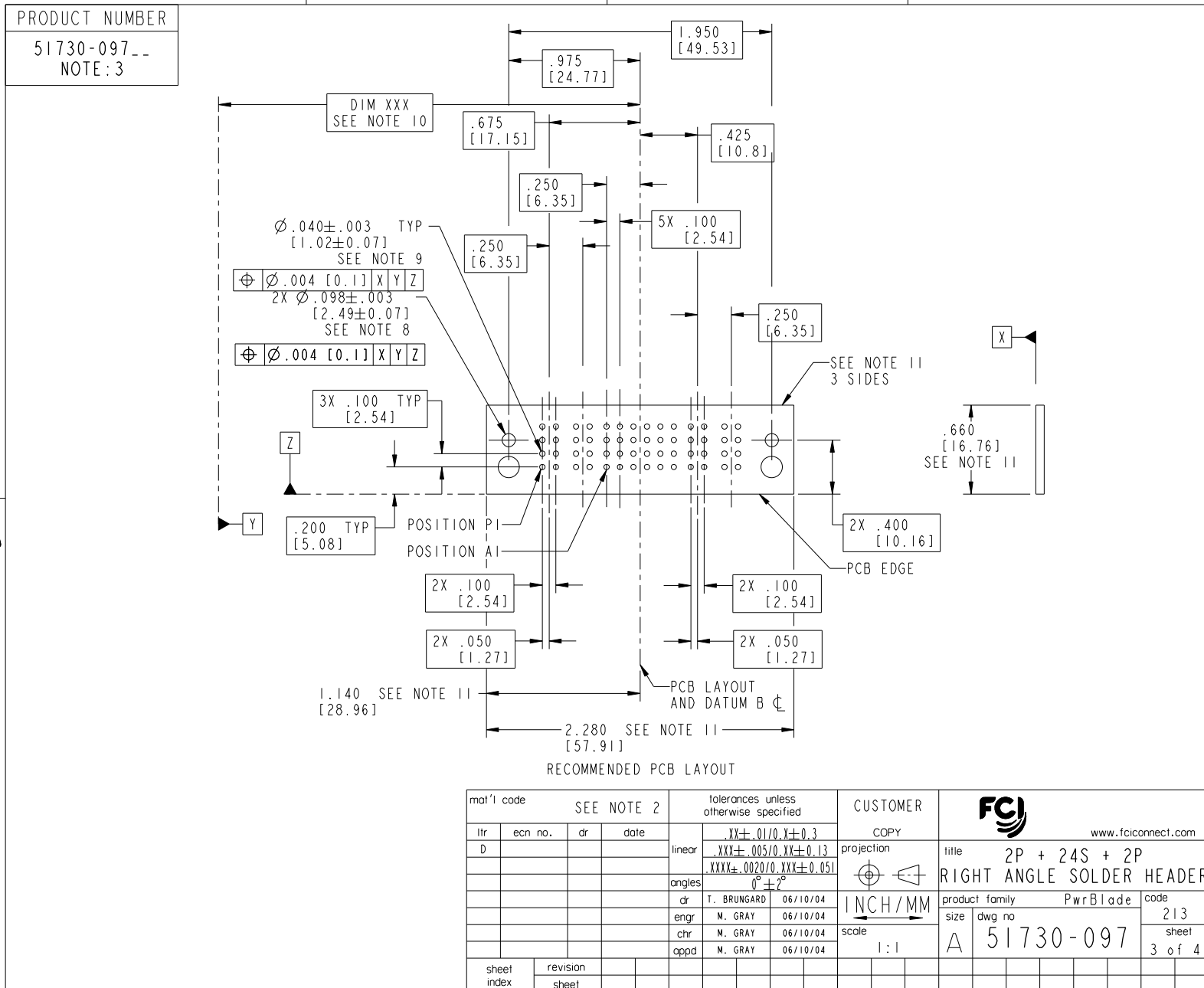
mat'l code				SEE NOTE 2				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER				 www.fciconnect.com			
litr	ecn no.	dr	date	linear	$.XX \pm .01 / 0.X \pm 0.3$				COPY										
D					$.XXX \pm .005 / 0.XX \pm 0.13$				projection										
					$.XXX \pm .0020 / 0.XXX \pm 0.051$				title										
				angles	$0^\circ \pm 2^\circ$								RIGHT ANGLE SOLDER HEADER						
				dr	T. BRUNGARD 06/10/04								product family						
				enrg	M. GRAY 06/10/04								PwrBlade						
				chr	M. GRAY 06/10/04				size				dwg no						
				appd	M. GRAY 06/10/04				scale				A 51730-097						
sheet index		revision sheet																	

Pro/E



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.



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
51730-097--
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:

SEE ITEM 1 & 2 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51730-097 AND 51730-097LF RESPECTIVELY

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.

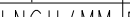
8. MOUNTING HOLES, WHERE APPLICABLE, ARE UNPLATED.

9. $\varnothing .0453 \pm .0010$ [1.151 $\pm$ 0.025] DRILLED HOLES PLATED WITH
.0003 [0.008] MIN SnPb 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: A SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW,
OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH CURRENT
DRAWING VERSION.

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		 www.fciconnect.com	
ltr	ecr no.	dr	date	linear	$.XX \pm .01 / 0.X \pm 0.3$		COPY			title	
D					$.XXX \pm .005 / 0.XX \pm 0.13$		projection			2P + 24S + 2P	
					$.XXXX \pm .0020 / 0.XXX \pm 0.051$					RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
				angles	$0^{\circ} \pm 2^{\circ}$				product family		
				dr	T. BRUNGARD	06/10/04	INCH/MM		PwrBlade		code
				enrg	M. GRAY	06/10/04	scale		size	dwg no	213
				chr	M. GRAY	06/10/04	1:1		A	51730-097	sheet
				appd	M. GRAY	06/10/04					4 of 4
sheet index		revision sheet									

cage code 22526

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