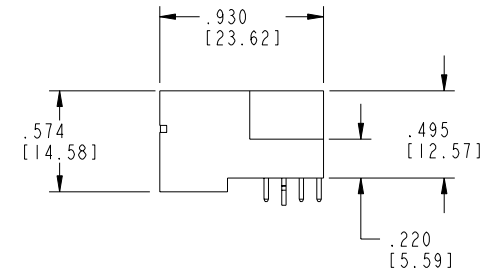
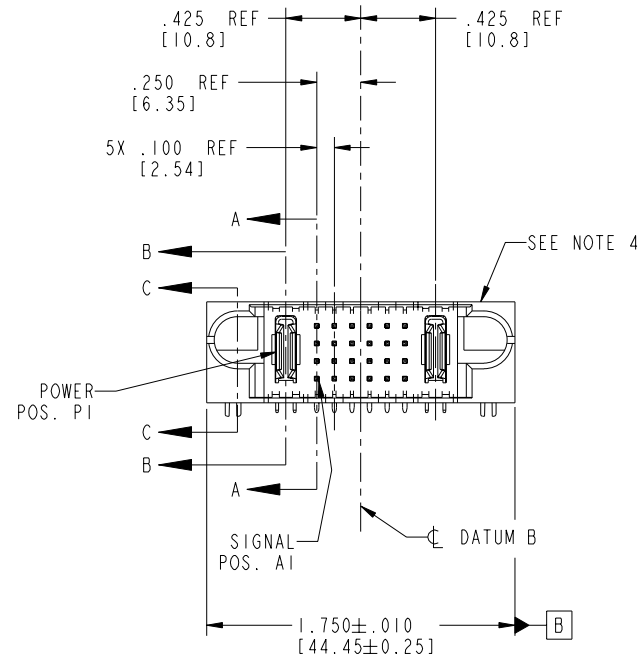
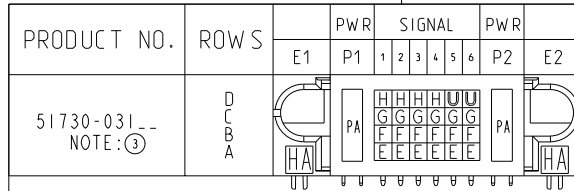


Tous droits strictement réservés. Reproduction ou communication à des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriété de c FCI. Droits de reproduction FCI.

A
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.

B



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

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		A FCI		www.fciconnect.com	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	projection	dr	date	COPY		title		IP + 24S + IP	
A	V12149	JRW	08/09/01	linear	projection	dr	date	C. DAILY		09/10/02		product family	
B	V21291	CGD	09/10/02	linear	projection	dr	date	M. MOSTOLLER		09/10/02		PwrBlade	
C	DG05-0319	CS	09/08/05	angles	projection	dr	date	C. DAILY		09/10/02		code	
D	DG05-0560	CS	12/26/05	angles	projection	dr	date	M. MOSTOLLER		09/10/02		213	
				chr	projection	dr	date	M. MOSTOLLER		09/10/02		sheet	
				appd	projection	dr	date	M. MOSTOLLER		09/10/02		1 of 4	
sheet index	revision	D	D	D	D	D	D	INCH/MM		scale		A	
sheet	sheet	1	2	3	4			1:1		51730-031			
				cage code		22526		4					

Pro/E

PDM: Rev:D

STATUS Released

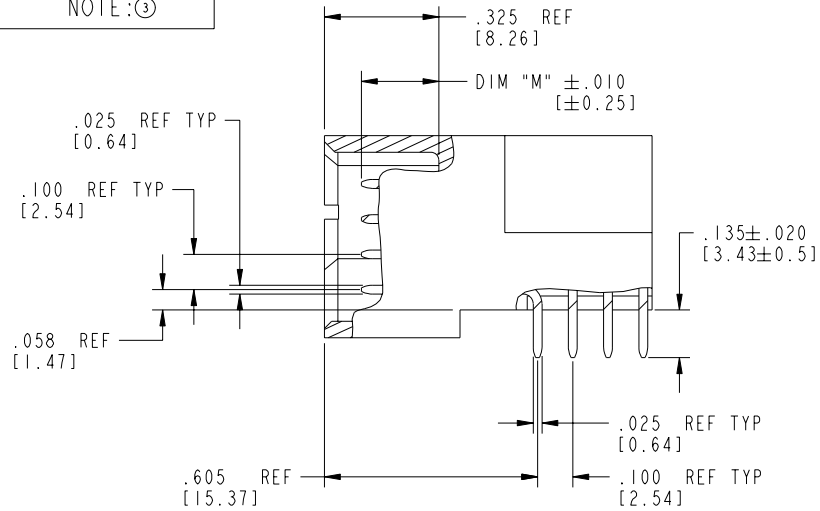
Printed: Oct 08, 2006

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

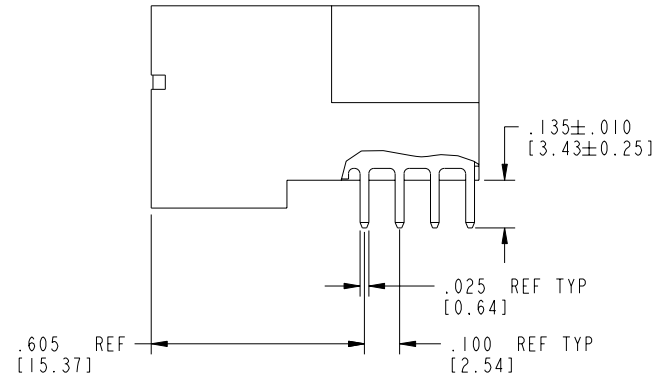
A
FCI

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.

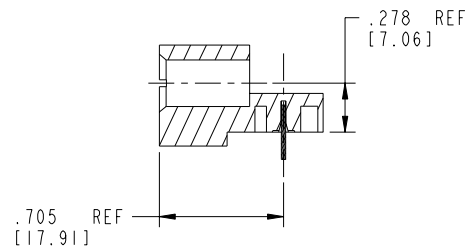
PRODUCT NUMBER
51730-031--
NOTE:③



BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1



SECTION C-C

mat'l code SEE NOTE 2				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		A FCI www.fciconnect.com	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	.XX±.01/0.X±0.3	COPY			
D				linear	.XXX±.005/0.XX±0.13	projection		title IP + 24S + IP	
				angles	.XXX±.0020/0.XXX±0.051			RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
				dr	C. DAILY 09/10/02			product family PwrBlade	
				engr	M. MOSTOLLER 09/10/02	INCH/MM		size	
				chr	M. MOSTOLLER 09/10/02	scale 1:1		dwg no 51730-031	
				appd	M. MOSTOLLER 09/10/02			sheet 2 of 4	
sheet index	revision sheet							cage code 22526	

Pro/E

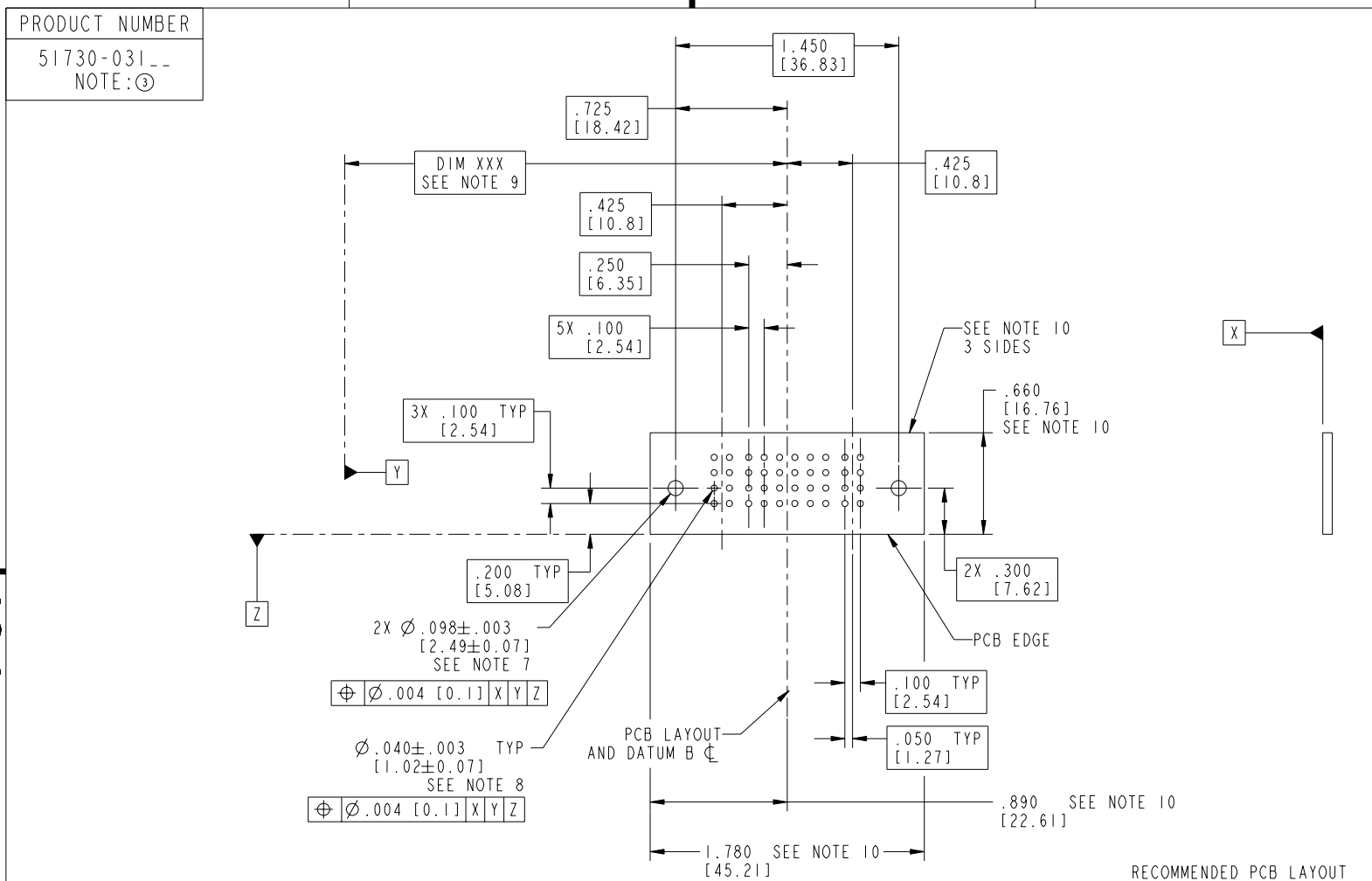
PDM: Rev:D

STATUS Released

Printed: Oct 08, 2006

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.

AFI



mat'l code				SEE NOTE 2				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER				A FCI www.fciconnect.com			
lfr	ecn no.	dr	date	linear	$.XX \pm .01 / 0.X \pm 0.3$				projection					title					
D					$.XXX \pm .005 / 0.XX \pm 0.13$									IP + 24S + IP					
					$.XXX \pm .0020 / 0.XXX \pm 0.051$									RIGHT ANGLE SOLDER HEADER					
					$0^\circ \pm 2^\circ$									product family					
														PwrBlade					
				angles					INCH/MM				size		dwg no		213		
				dr	C. DAILY		09/10/02		scale				A		51730-031		sheet 3 of 4		
				engr	M. MOSTOLLER		09/10/02												
				chr	M. MOSTOLLER		09/10/02												
				appd	M. MOSTOLLER		09/10/02												
sheet index		revision sheet																	
Pro/E								3				cage code				22526			
																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.

A
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
51730-031 _ _
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:

51730-031,51730-031LF,PLATING SPEC SEE PRINT:100064183.

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.

PCB NOTES:

6. ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZE.

7. MOUNTING HOLES, WHERE APPLICABLE, ARE UNPLATED.

⑧. $\varnothing .0453 \pm .0010$ [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.

⑨. "DIM XXX" TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.

⑩. CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		A FCI www.fciconnect.com	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	.XX $\pm$.01/0.X $\pm$ 0.3	projection		COPY		title	
D					.XXX $\pm$.005/0.XX $\pm$ 0.13					IP + 24S + IP	
				angles	.XXX $\pm$.0020/0.XXX $\pm$ 0.051					RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
					0° $\pm$ 2°					product family	
				dr	C. DAILY 09/10/02	INCH/MM				PwrBlade	
				engr	M. MOSTOLLER 09/10/02	scale		size		dwg no	
				chr	M. MOSTOLLER 09/10/02	1:1		A		51730-031	
				appd	M. MOSTOLLER 09/10/02					code	
sheet index		revision sheet								sheet	
										4 of 4	

cage code 22526

Pro/E

PDM: Rev:D

STATUS Released

Printed: Oct 08, 2006

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