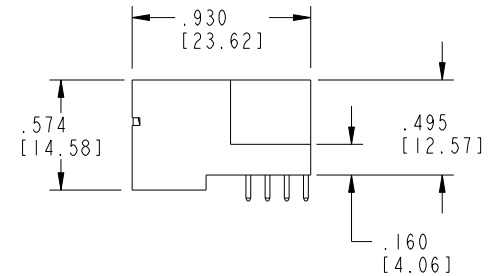
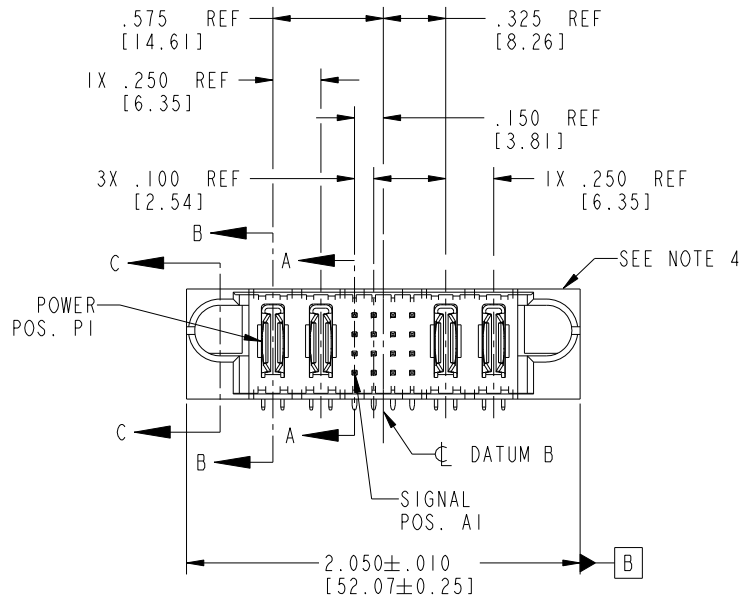
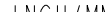




PRODUCT NO.	ROWS	POWER				SIG.				POWER			
		E1	P1	P2	1	2	3	4	P3	P4	E2		
51730-075-- NOTE ③	D C B A		PA	PA	UUUU	TTTT	SSSS	RRRR	PA	PA			



CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
F	.220 [5.59]	SIGNAL
G	.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

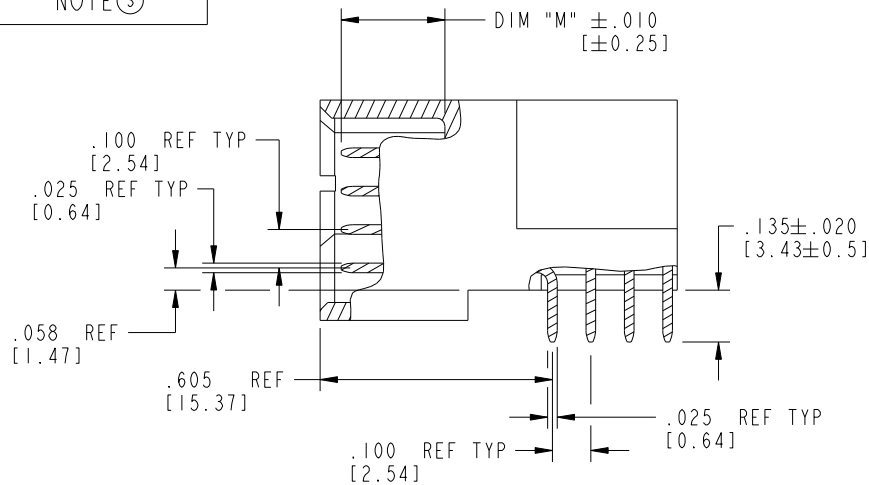
mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		 www.fciconnect.com		
ltr	ecn no.	dr	date	linear	$.XX \pm .01/0.X \pm 0.3$		COPY			title		
A	V03-0296	TAB	03/13/03		$.XXX \pm .005/0.XX \pm 0.13$		projection			2P + 16S + 2P		
B	DG05-0017	SW	01/26/05		$.XXXX \pm .0020/0.XXX \pm 0.051$					RIGHT ANGLE SOLDER HEADER		
C	DG05-0560	CS	12/26/05		$0^\circ \pm 2^\circ$		scale			1:1		
D	DG08-0272	WD	09/27/08	angles	dr	T. BRUNGARD	03/13/03	INCH/MM		product family	PwrBlade	code
					engr	M. MOSTOLLER	03/13/03			size	dwg no	213
					chr	M. MOSTOLLER	03/13/03			A		sheet
					appd	M. MOSTOLLER	03/13/03			51730-075		1 of 4
sheet index		revision sheet		D	D	D	D					
				1	2	3	4					

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

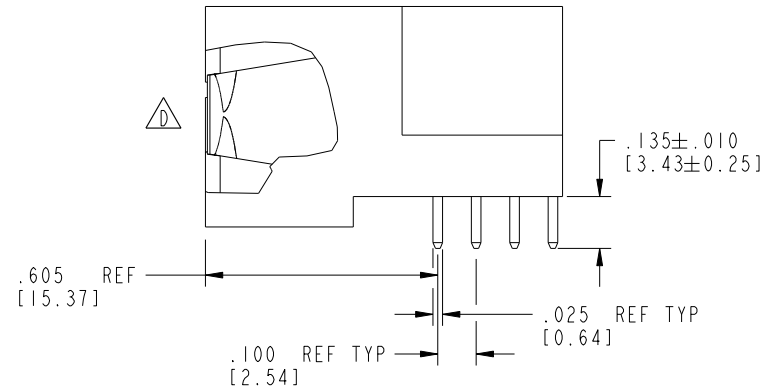


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

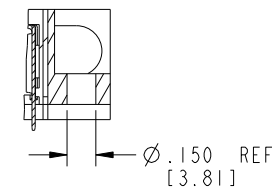
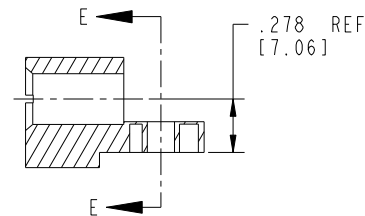
PRODUCT NUMBER
51730-075--
NOTE ③



BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1



PARTIAL SECTION E-E

SECTION C-C

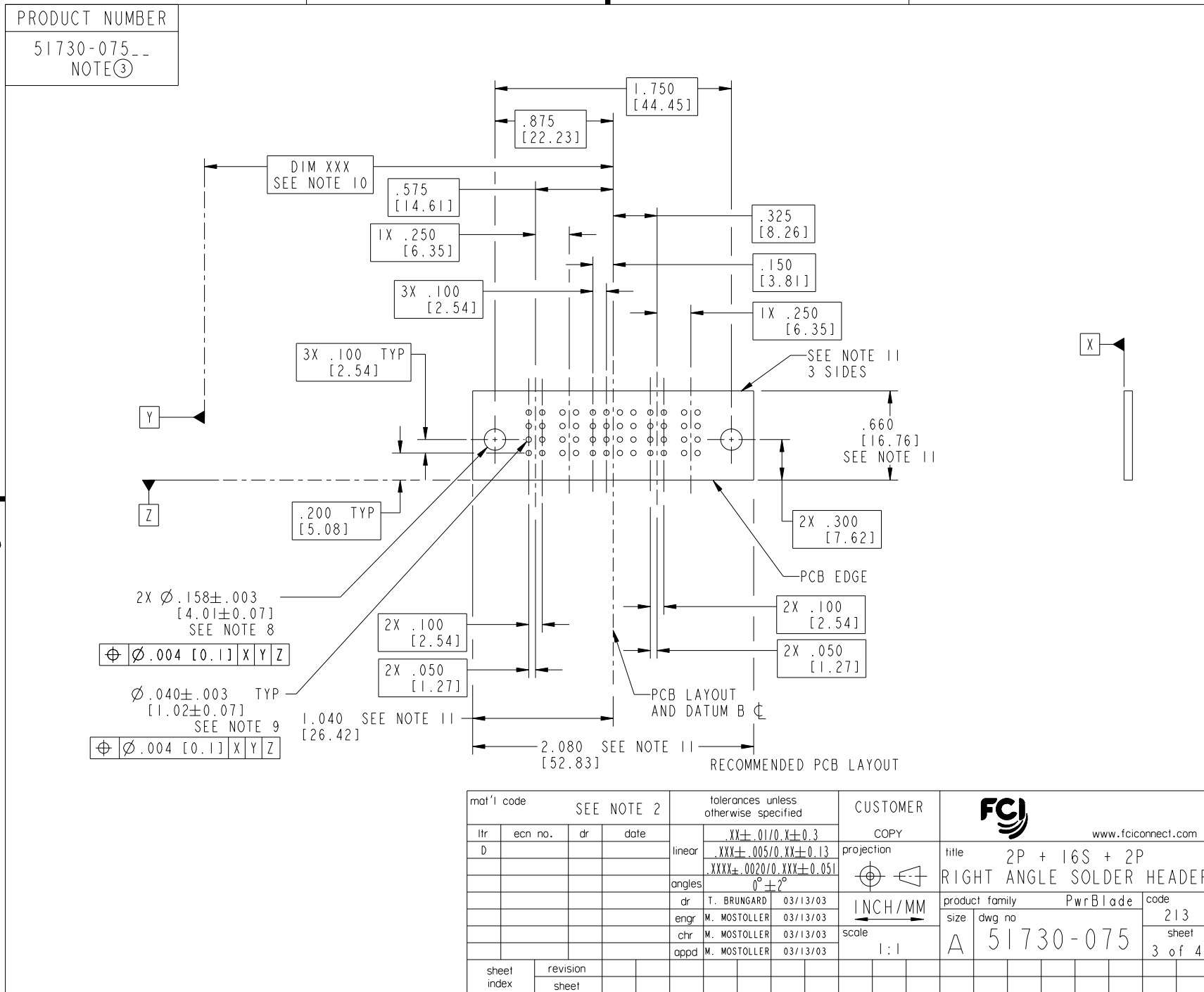
mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date	linear		.XX±.01/0.X±0.3		COPY		www.fciconnect.com	
D				projection		.XXX±.005/0.XX±0.13		INCH/MM		title 2P + 16S + 2P	
				angles		.XXXX±.0020/0.XXX±0.051		1:1		RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
				dr	T. BRUNGARD	03/13/03				product family PwrBlade	
				engr	M. MOSTOLLER	03/13/03				size 213	
				chr	M. MOSTOLLER	03/13/03				sheet 2 of 4	
				appd	M. MOSTOLLER	03/13/03				A 51730-075	
sheet index	revision sheet										

Pro/E

PDM: Rev:D

STATUS: Released

Printed: Dec 20, 2010



mat'l code				SEE NOTE 2				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER				FCI www.fciconnect.com			
ltr		ecr no.		dr		date		linear	.XX±.01/0.X±0.3				COPY						
D									.XXX±.005/0.XX±0.13				projection						
									.XXX±.0020/0.XXX±0.051										
								angles	0°±2°										
				dr		T. BRUNGARD 03/13/03		INCH/MM				product family				code			
				enrg		M. MOSTOLLER 03/13/03						PwrBlade				213			
				chr		M. MOSTOLLER 03/13/03		scale				size		dwg no		sheet			
				appd		M. MOSTOLLER 03/13/03						1:1		A		51730-075		3 of 4	
sheet index		revision sheet																	

1 | 2

3 |

4

PRODUCT NUMBER

51730-075--
NOTE③

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. SEE ITEM 1 & 2 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51730-075 AND 51730-075LF 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. △ D SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED
WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

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										
D					.XXX±.005/0.XX±0.13				title										
					.XXXX±.0020/0.XXX±0.051				2P + 16S + 2P										
				angles	0°±2°								RIGHT ANGLE SOLDER HEADER						
				dr	T. BRUNGARD	03/13/03		product family					PwrBlade		code				
				enrg	M. MOSTOLLER	03/13/03		size					dwg no		213				
				chr	M. MOSTOLLER	03/13/03		scale				sheet							
				appd	M. MOSTOLLER	03/13/03						A				51730-075			
sheet index		revision sheet																	

1 | 2

Pro/E

PDM: Rev:D

STATUS: Released

Printed: Dec 20, 2010

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