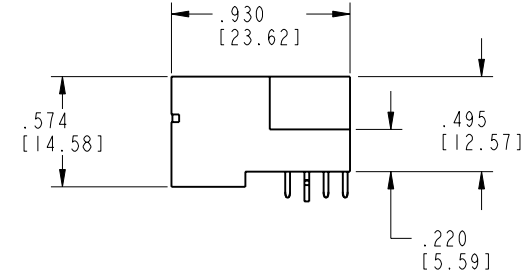
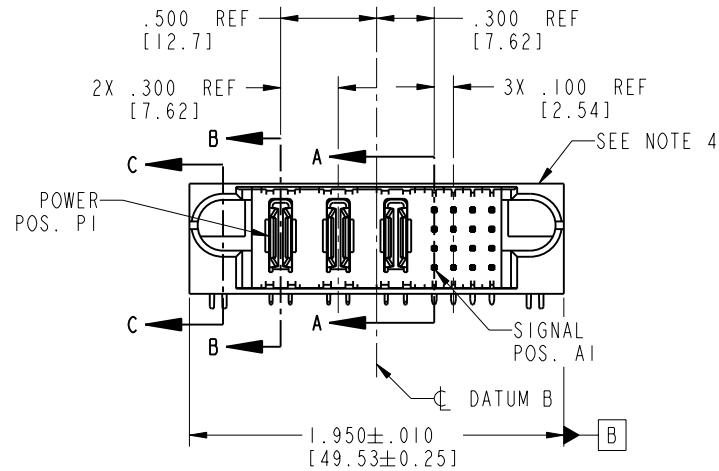


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriété de c FCI. Droits de reproduction FCI.

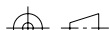
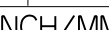
FCI

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.	ROW S	POWER				SIGNAL				
		E1	P1	P2	P3	1	2	3	4	E2
51824-002- NOTE: 3	D C B A	   	PA    	PA    	PA    	UUUU TTTT SSSS RRRR	   	   	   	



CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
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

mat'l code				SEE NOTE 2				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER				 www.fciconnect.com					
lfr		ecn no.		dr		date		linear	$.XX \pm .01/0.X \pm 0.3$				COPY								
A		V03-1259		TAB		11/26/03			$.XXX \pm .005/0.XX \pm 0.13$				projection								
B		DG05-0572		JMG		01/04/06			$.XXX \pm .0020/0.XXX \pm 0.051$												
								angles	$0^\circ \pm 2^\circ$				 INCH/MM scale 1:1								
								dr	T. BRUNGARD		11/26/03										
								enqr	M. GRAY		11/26/03										
								chr	M. GRAY		11/26/03										
								appd	M. GRAY		11/26/03										
sheet index		revision sheet		B	B	B	B					product family				PwrBlade				code	
				1	2	3	4					size				dwg no				213	
												A				51824-002				sheet	
																				1 of 4	

cage code 22526

Pro/E

3

4

PDM: Rev:B

STATUS: Released

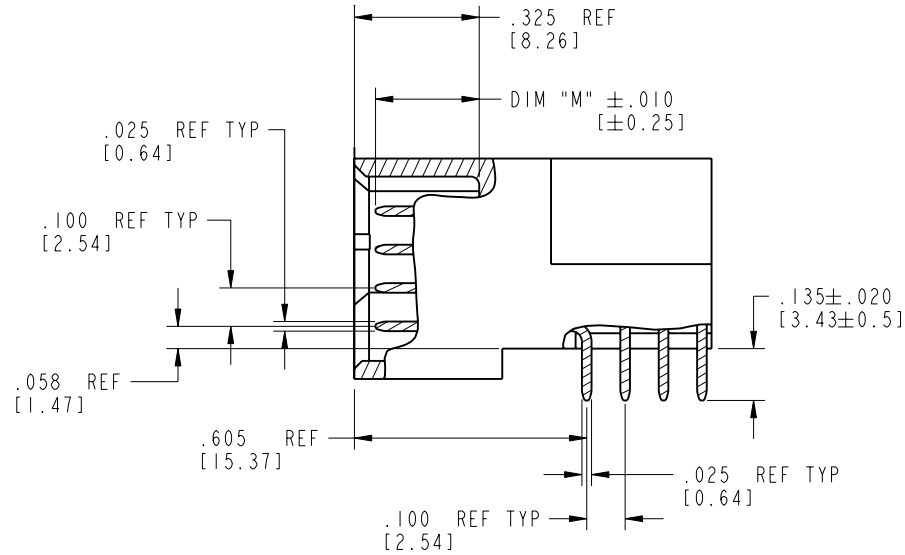
Printed: Dec 20, 2010

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

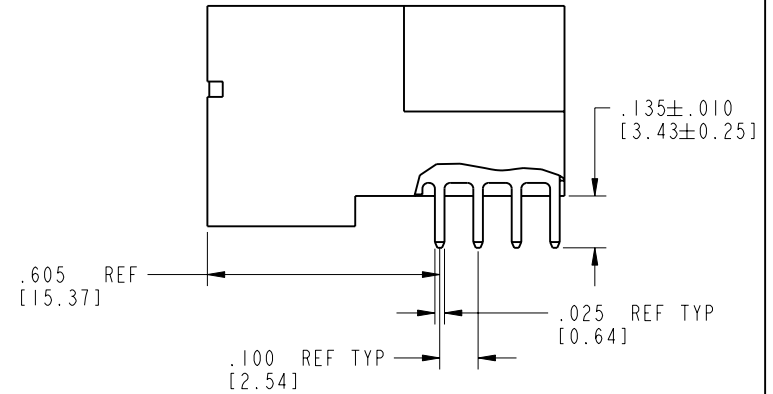
FCI

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.

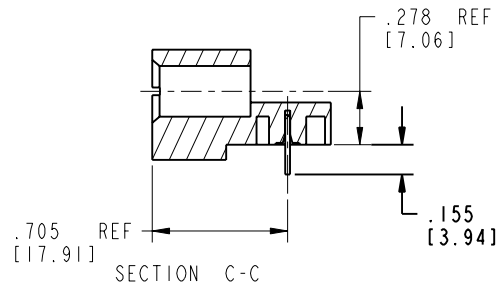
PRODUCT NUMBER
51824-002--
NOTE: 3



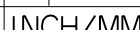
BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1



SECTION C-C

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		 www.fciconnect.com	
lfr	ecr no.	dr	date	linear	.XX±.01/0.X±0.3		COPY			title	
B					.XXX±.005/0.XX±0.13		projection			3P + 16S	
					.XXX±.0020/0.XXX±0.051					RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
				angles	0°±2°					product family	
				dr	T. BRUNGARD	11/26/03	PwrBlade			code	
				engr	M. GRAY	11/26/03	size			213	
				chr	M. GRAY	11/26/03	dwg no			sheet	
				appd	M. GRAY	11/26/03	scale		A		51824-002
sheet index	revision sheet										

cage code 22526

Pro/E

PDM: Rev:B

STATUS: Released

Printed: Dec 20, 2010

Printed: Dec 20, 2010

PRODUCT NUMBER
51824-002--
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. 51824-002;51824-002LF;51824-002GLF 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 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.

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		COPY			title			3P + 16S	
B					.XXX $\pm$.005/0.XX $\pm$ 0.13		projection			RIGHT ANGLE SOLDER HEADER				
					.XXX $\pm$.0020/0.XXX $\pm$ 0.051		INCH/MM			product family			PwrBlade	
				angles	0 $^{\circ}$ $\pm$ 2 $^{\circ}$		scale			size			213	
				dr	T. BRUNGARD 11/26/03		1:1			dwg no			sheet	
				engr	M. GRAY 11/26/03					A			4 of 4	
				chr	M. GRAY 11/26/03									
				appd	M. GRAY 11/26/03									
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