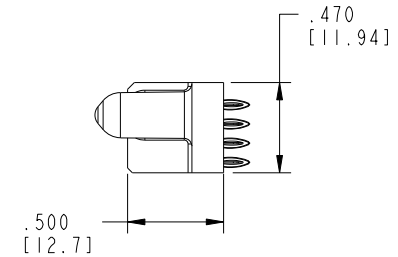
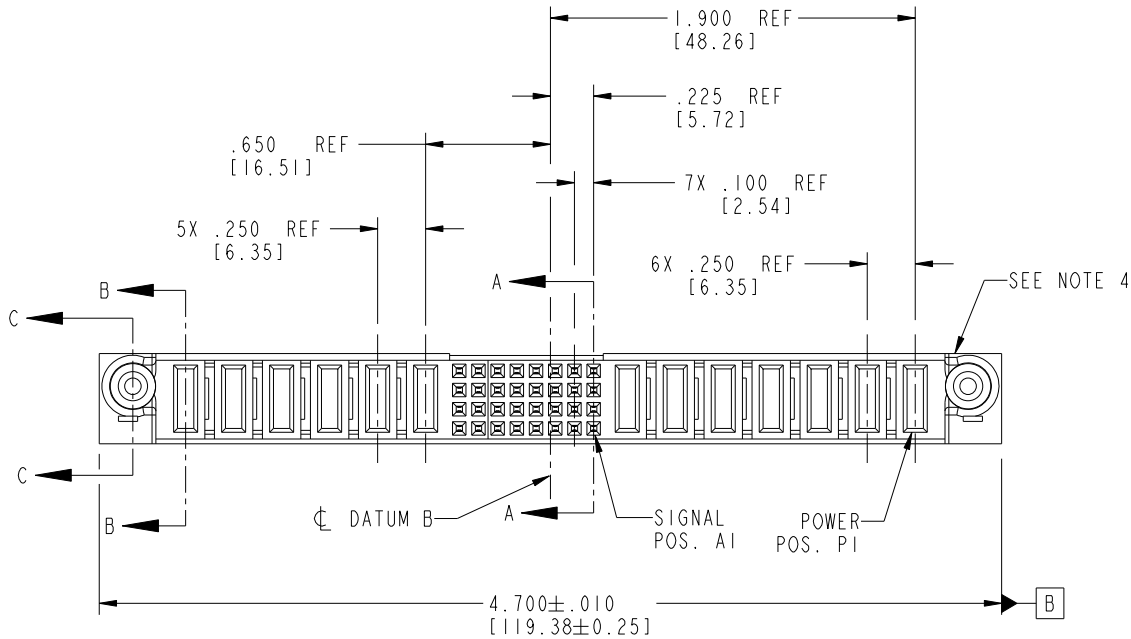


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire.
Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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.

				1		2								3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
--	--	--	--	---	--	---	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



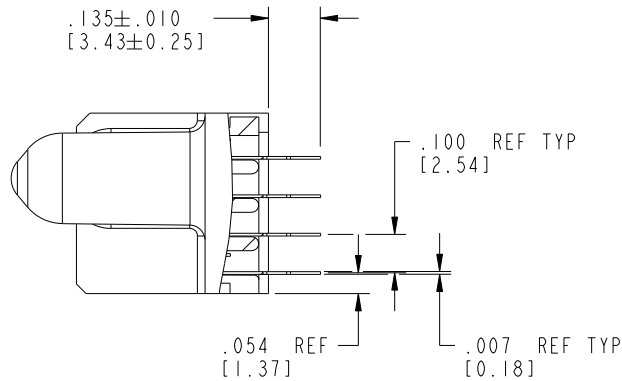
CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PF	.092 [2.34]	POWER
F	N/A [N/A]	SIGNAL
PC	.042 [1.07]	POWER

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		projection		title			
A		DG05-0221		LH		07/13/05				$.XXX \pm .005/0.XX \pm 0.13$						7P + 32S + 6P			
B		DG08-0251		W D		09/13/08				$.XXXX \pm .0020/0.XXX \pm 0.051$						VERTICAL PRESSFIT RECEPT			
								angles		$0^\circ \pm 2^\circ$									
				dr		LH		07/13/05						INCH/MM		product family		PwrBlade	
				enrg		LH		07/13/05								size		dwg no	
				chr		VICTOR LIN		07/13/05						scale		A		213	
				appd		JOSEPH HSIA		07/13/05						1:1				sheet	
																		1 of 4	
sheet index		revision sheet		B 1		B 2		B 3		B 4									

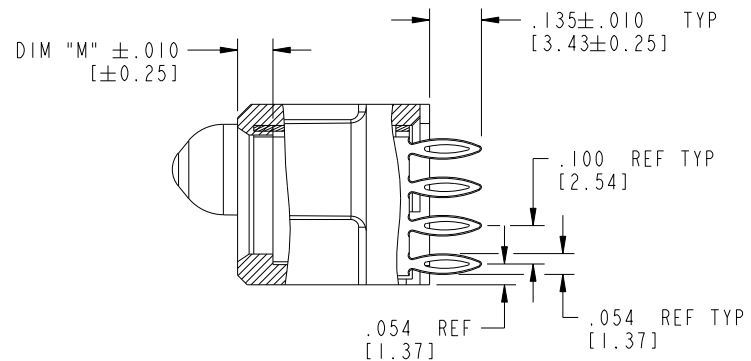


PRODUCT NUMBER

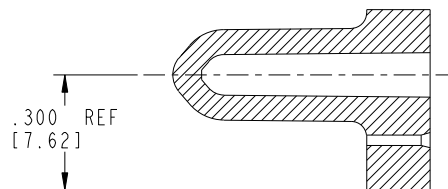
51750-070
NOTE ③



SECTION A-A
SCALE 2:1



SECTION B-B
SCALE 2:1



SECTION C-C
SCALE 2:1

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecr no.	dr	date	linear		.XX±.01/0.X±0.3		COPY		www.fciconnect.com	
B						.XXX±.005/0.XX±0.13		projection		title	
						.XXXX±.0020/0.XXX±0.051		INCH/MM		7P + 32S + 6P	
				angles		0°±2°		scale		VERTICAL PRESSFIT RECEPT	
				dr	LH	07/13/05		1:1		product family	
				enrg	LH	07/13/05				PwrBlade	
				chr	VICTOR LIN	07/13/05				size	
				appd	JOSEPH HSIA	07/13/05				dwg no	
sheet index		revision sheet								A	
										51750-070	
										213	
										sheet	
										2 of 4	

Pro/E

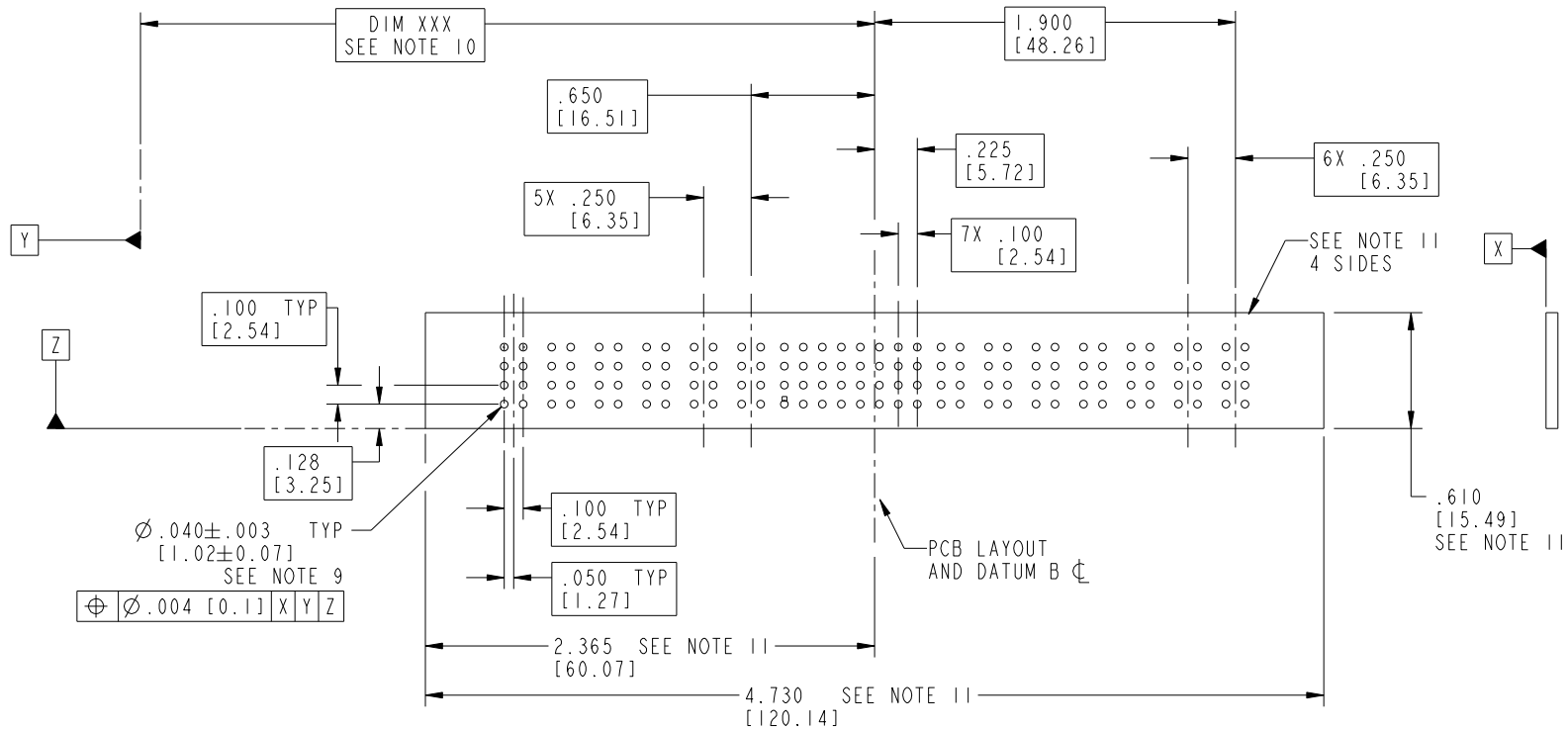
PDM: Rev:B

STATUS: Released

Printed: Dec 20, 2010



PRODUCT NUMBER
51750-070--
NOTE (3)



RECOMMENDED PCB LAYOUT

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecr no.	dr	date	linear		.XX±.01/0.X±0.3		COPY		www.fciconnect.com	
B				angles		.XXX±.005/0.XX±0.13		projection		title 7P + 32S + 6P	
						.XXX±.0020/0.XXX±0.051				VERTICAL PRESSFIT RECEPT	
						0°±2°				product family PwrBlade	
				dr	LH	07/13/05				code 213	
				enrg	LH	07/13/05				size 3 of 4	
				chr	VICTOR LIN	07/13/05				sheet	
				appd	JOSEPH HSIA	07/13/05				3 of 4	
sheet index	revision sheet										

Pro/E

PDM: Rev:B

STATUS: Released

Printed: Dec 20, 2010



1 | 2

3 |

4

PRODUCT NUMBER

51750-070__
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. SEE ITEM 7 & 8 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51750-070 AND 51750-070LF 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 THE CURRENT DRAWING REVISION.

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	$.XX \pm .01 / 0.X \pm 0.3$		COPY		www.fciconnect.com		
B					$.XXX \pm .005 / 0.XX \pm 0.13$		projection		title 7P + 32S + 6P		
					$.XXXX \pm .0020 / 0.XXX \pm 0.051$				VERTICAL PRESSFIT RECEPT		
				angles	$0^\circ \pm 2^\circ$				product family PwrBlade		
				dr	LH	07/13/05	INCH/MM		code 213		
				enrg	LH	07/13/05	scale		size dwg no		
				chr	VICTOR LIN	07/13/05	1:1		A 51750-070		
				appd	JOSEPH HSIA	07/13/05			sheet 4 of 4		
sheet index		revision sheet									

1 | 2

Pro/E

PDM: Rev:B

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