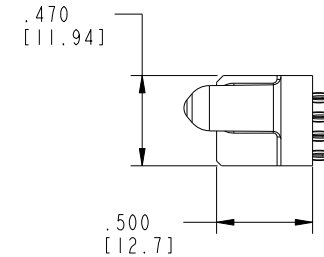
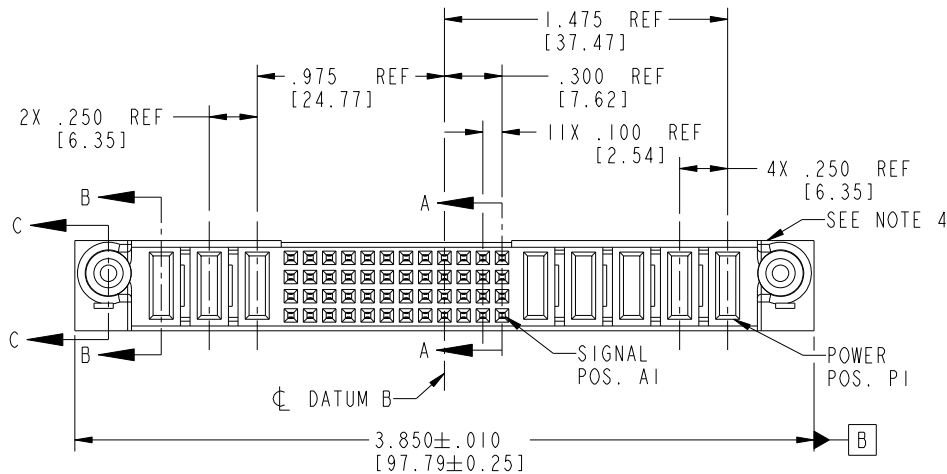
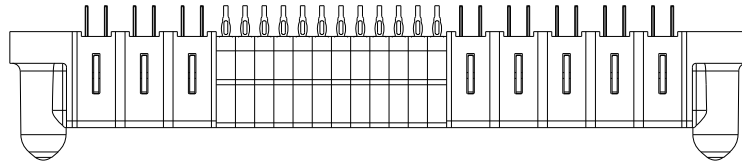


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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.

		I 2																					
PRODUCT NO.	ROWS	POWER				SIGNAL												POWER					
		E2	P8	P7	P6	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	P5	P4	P3	P2	P1	E1
51750-043-- NOTE: 3	D C B A																						



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

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	angles	linear	angles	COPY	projection	title	www.fciconnect.com
A	V03-0143	TAB	02/04/03			.XX±.01/0.X±0.3				5P + 48S + 3P	
B	V03-0174	TAB	02/11/03			.XXX±.005/0.XX±0.13				VERTICAL PRESSFIT RECEPT	
C	DG05-0504	GuoJM	11/29/05			.XXX±.0020/0.XXX±0.051	0°±2°			product family	PwrBlade
D	DG08-0251	W D	09/13/08							size	213
										dwg no	51750-043
										scale	1:1
										sheet	1 of 4
sheet index	revision	D	D	D	D						
	sheet	1	2	3	4						

Pro/E

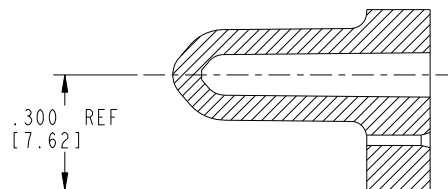
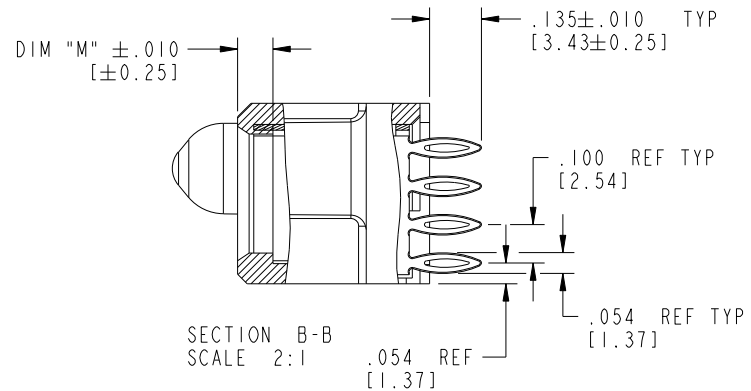
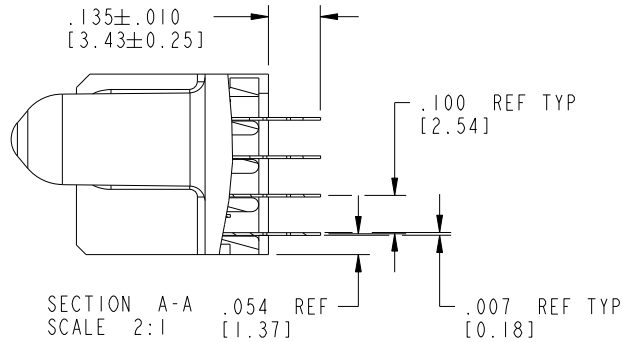
PDM: Rev:D

STAT: Released

Printed: Dec 20, 2010



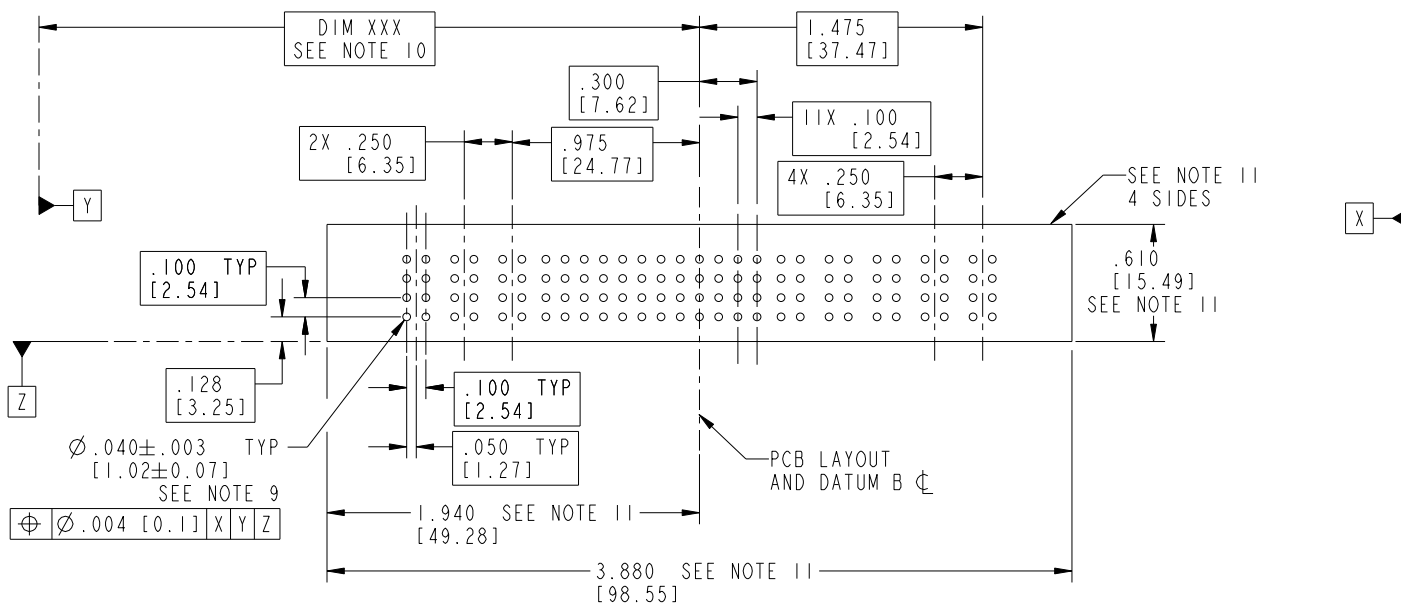
PRODUCT NUMBER
51750-043__
NOTE: 3



mat'l code				SEE NOTE 2				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER				 www.fciconnect.com								
ltr	ecr no.	dr	date	linear	.XX±.01/0.X±0.3				COPY				title 5P + 48S + 3P VERTICAL PRESSFIT RECEPT											
D					.XXX±.005/0.XX±0.13				projection 															
					.XXXX±.0020/0.XXX±0.051				INCH/MM 															
				angles	0°±2°				scale 1:1				product family PwrBlade				code 213							
				dr	T. BRUNGARD 02/04/03				1:1				size				dwg no				sheet 2 of 4			
				engr	M. MOSTOLLER 02/04/03								A				51750-043							
				chr	M. MOSTOLLER 02/04/03																			
				appd	M. MOSTOLLER 02/04/03																			
sheet index		revision sheet																						



PRODUCT NUMBER
51750-043__
NOTE: 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI			
ltr	ecn no.	dr	date	linear	angles	linear	angles	COPY	projection	www.fciconnect.com			
D						.XX±.01/0.X±0.3				title 5P + 48S + 3P			
						.XXX±.005/0.XX±0.13				VERTICAL PRESSFIT RECEPT			
						.XXX±.0020/0.XXX±0.051				product family PwrBlade			
						0°±2°				size 213			
										dwg no 51750-043			
										sheet 3 of 4			
sheet index	revision sheet												

Pro/E

PDM: Rev:D

STATUS: Released

Printed: Dec 20, 2010



1 | 2

3

4

PRODUCT NUMBER
51750-043__
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 51750-043 AND 51750-043LF 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			
litr		ecn no.		dr		date		linear		.XX ± .01 / 0.X ± 0.3		projection		COPY		www.fciconnect.com			
D										.XXX ± .005 / 0.XX ± 0.13		INCH/MM		title		5P + 48S + 3P			
								angles		.XXX ± .0020 / 0.XXX ± 0.051		scale		product family		PwrBlade			
										0° ± 2°		1:1		size		213			
								dr		T. BRUNGARD 02/04/03				dwg no		sheet			
								engr		M. MOSTOLLER 02/04/03				A		4 of 4			
								chr		M. MOSTOLLER 02/04/03				51750-043					
								appd		M. MOSTOLLER 02/04/03									
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