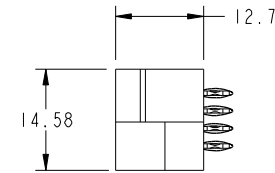
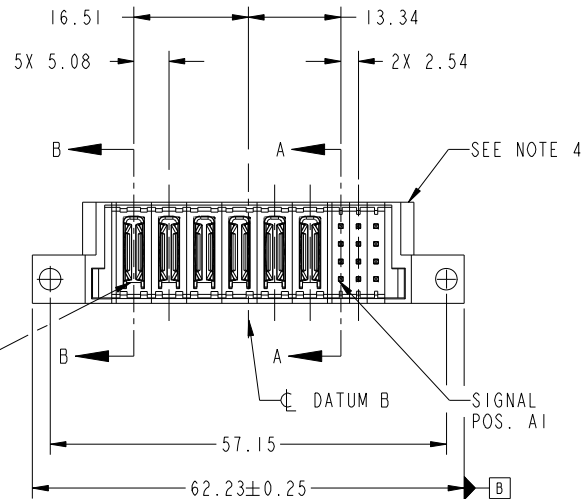
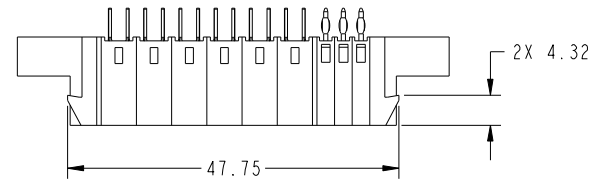


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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.

PRODUCT NO.	ROWS	POWER						SIGNAL			E2	
		E1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	1	2		3
51963-052-- NOTE③	D C B A											



CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PC	[N/A]	POWER
G	[6.86]	SIGNAL

mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.5	COPY		www.fciconnect.com	
A	DG10-0030	WL	1/21/10	linear	0.XX ±0.25	projection		title 6P + 12S VERTICAL PRESS FIT HEADER	
				angles	0.XXX ±0.1			product family PwrBlade code 213	
				dr	WL ZHANG 1/21/10	MIM		size dwg no 51963-052 sheet 1 of 4	
				enrg	JEROME CHEN 1/21/10	scale		A	
				chr	PM ZHENG 1/21/10	1:1			
				appd	JOSEPH HSIA 1/21/10				
sheet index	revision sheet	A 1	A 2	A 3	A 4			cage code 22526	

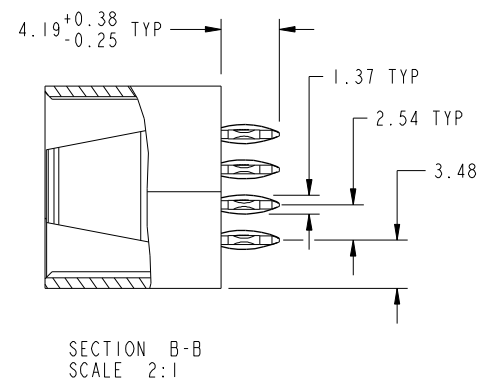
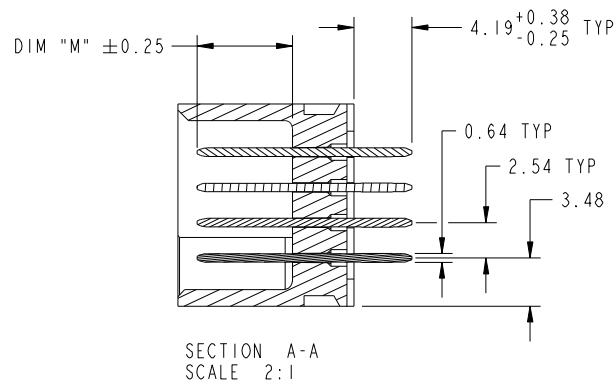
Pro/E

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.

PRODUCT NUMBER
51963-052--
NOTE 3



mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.5	COPY		www.fciconnect.com	
A				linear	0.XX ±0.25	projection		title 6P + 12S	
				angles	0.XXX ±0.1			VERTICAL PRESS FIT HEADER	
				dr	0° ±2°			product family PwrBlade	
				enrg	WL ZHANG 1/21/10			code 213	
				chr	JEROME CHEN 1/21/10			size dwg no	
				appd	PM ZHENG 1/21/10			A 51963-052	
					JOSEPH HSIA 1/21/10			sheet 2 of 4	
sheet index	revision sheet					scale 1:1			

cage code 22526

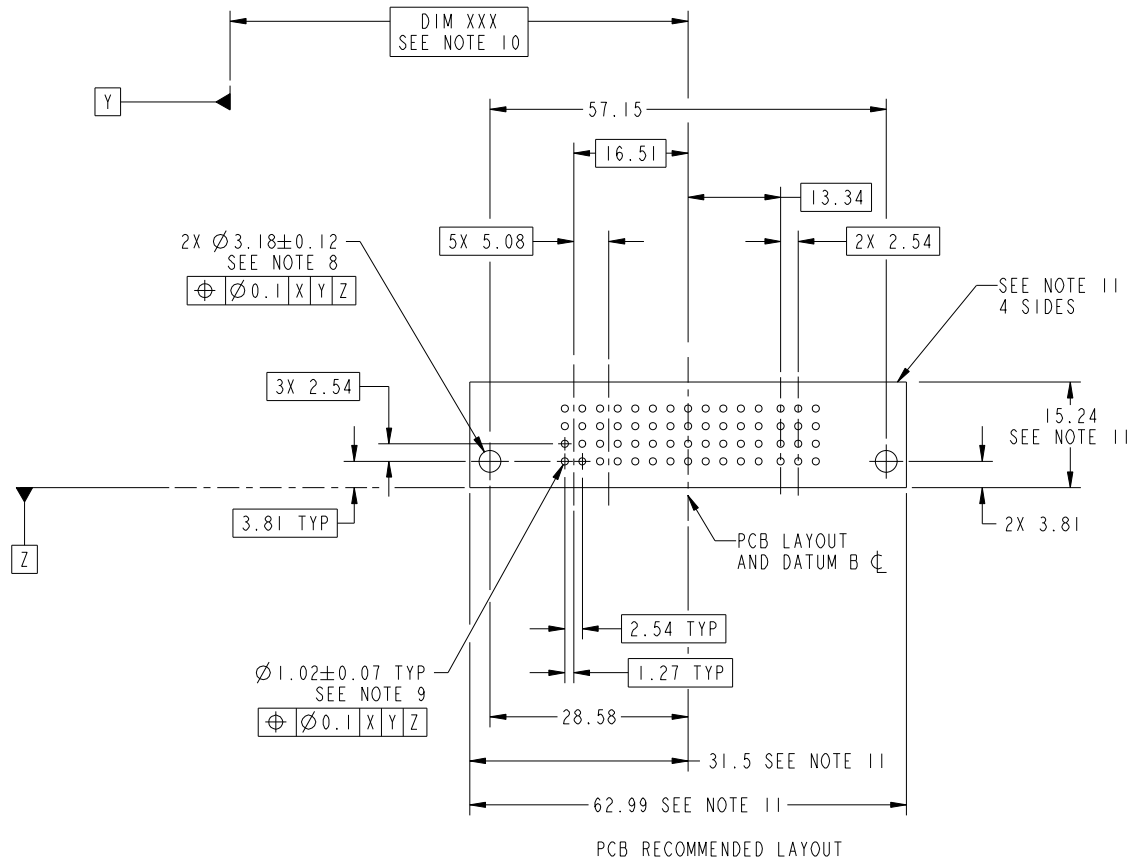
Pro/E

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.

PRODUCT NUMBER
51963-052--
NOTE 3



mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.5	COPY		www.fciconnect.com	
A				linear	0.XX ±0.25	projection		title 6P + 12S	
				angles	0.XXX ±0.1			VERTICAL PRESS FIT HEADER	
				dr	0° ±2°			product family PwrBlade	
				enrg	WL ZHANG 1/21/10			code 213	
				chr	JEROME CHEN 1/21/10			size dwg no	
				appd	PM ZHENG 1/21/10			A 51963-052	
					JOSEPH HSIA 1/21/10			sheet 3 of 4	
sheet index	revision sheet					scale 1:1		cage code 22526	

Pro/E

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.

PRODUCT NUMBER
51963-052-- 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:
SEE ITEM 3 & 4 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51963-052; 51963-052LF PRESPECTIVELY

- 4 MANUFACTURER'S NAME, DATE CODE AND OPTIONAL P/N TO APPEAR ON THIS SURFACE. THE P/N CAN BE OMITTED IF THERE IS NOT ENOUGH SPACE 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 $\varnothing 1.151 \pm 0.025$ DRILLED HOLES PLATED WITH
0.008 MIN SnPb OR Sn OVER .001 [0.03]
TO 0.08 Cu PLATING TO ACHIEVE
 $\varnothing 1.02 \pm 0.07$ HOLE.

- 10 "DIM XXX" TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.

- 11 CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.

12. FOR PRESS FIT APPLICATION USE FCI CAM TOOL 430169-XXX.

mat'l code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER		 www.fciconnect.com			
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X $\pm$ 0.5			COPY		title 6P + 12S VERTICAL PRESS FIT HEADER			
A					0.XX $\pm$ 0.25			projection					
				angles	0.XXX $\pm$ 0.1								
					0° $\pm$ 2°								
				dr	WL ZHANG	1/21/10	MIM		product family		PwrBlade	code	
				enrg	JEROME CHEN	1/21/10			size		dwg no	213	
				chr	PM ZHENG	1/21/10	scale 1:1		A		51963-052		sheet
				appd	JOSEPH HSIA	1/21/10							4 of 4
sheet index		revision sheet											

cage code 22526

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