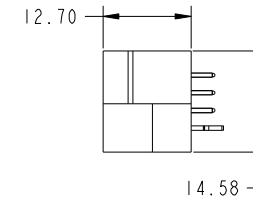
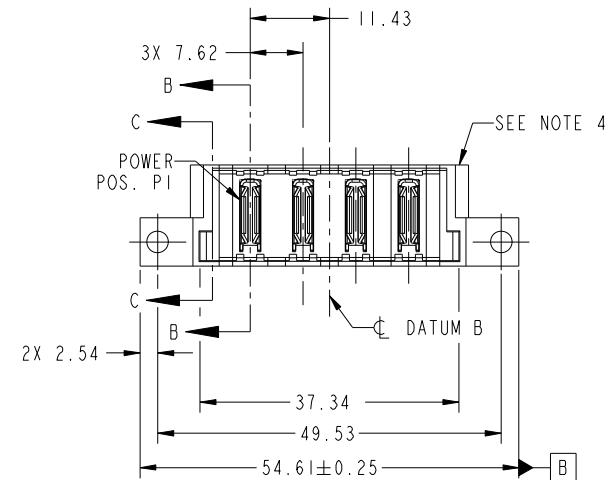
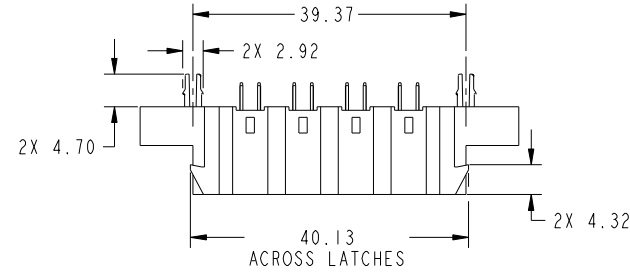
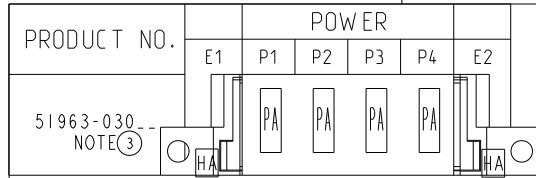


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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.



CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PA	[N/A]	POWER
HA	[N/A]	HOLD-DOWN

mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ± 0.5	COPY		www.fciconnect.com	
A	DG08-0207	JC	08/05/08		0.XX ± 0.25	projection		title 4ACP VERTICAL SOLDER HEADER	
				angles	0.XXX ± 0.10			product family PwrBlade code 213	
				dr	Jerome Chen 06/25/08			size dwg no 51963-030 sheet 1 of 4	
				enrg	Jerome Chen 06/25/08				
				chr	Gary Hsieh 06/25/08				
				appd	Joseph Hsia 06/25/08				
sheet index	revision sheet	A 1	A 2	A 3	A 4	scale 1:1			

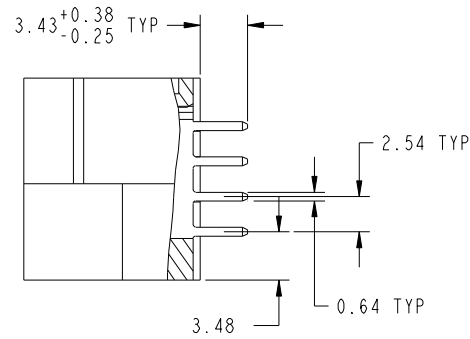
Pro/E	3	4
cage code 22526		

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.

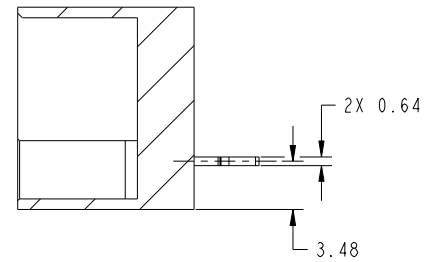


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
51963-030--
NOTE 3



SECTION B-B
SCALE 2:1



SECTION C-C
SCALE 2:1

mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		 www.fciconnect.com			
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.5		COPY				
A					0.XX ±0.25		projection				
					0.XXX ±0.10						
				angles	0° ±2°						
		dr	Jerome Chen	06/25/08			product family			PwrBlade	code
		enrg	Jerome Chen	06/25/08			size	dwg no		213	
		chr	Gary Hsieh	06/25/08	scale		A			51963-030	sheet
		appd	Joseph Hsia	06/25/08	1:1						2 of 4
sheet index	revision sheet										

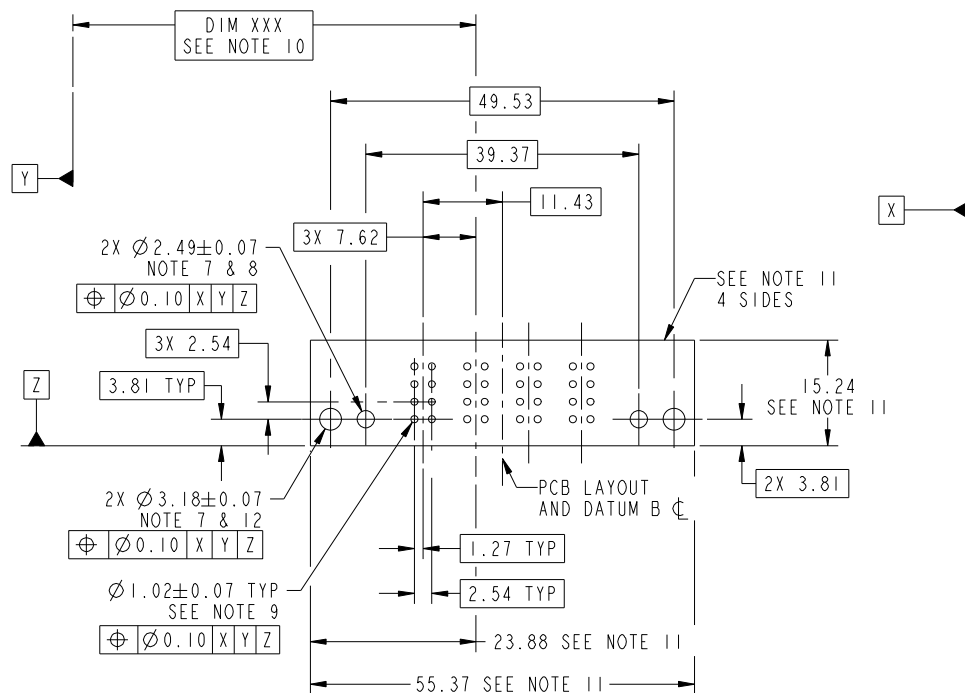
Pro/E

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
51963-030--
NOTE 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

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 4ACP VERTICAL SOLDER HEADER	
				angles	0.XXX ±0.10			product family PwrBlade code 213	
				dr	Jerome Chen 06/25/08	MIM		size dwg no 51963-030 sheet 3 of 4	
				enrg	Jerome Chen 06/25/08	scale		A	
				chr	Gary Hsieh 06/25/08	1:1		cage code 22526	
				appd	Joseph Hsia 06/25/08				
sheet index	revision sheet								

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
51963-030-- 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:
51963-030 ,51963-030LF PLATING SPEC. WAS SHOWN IN THE PRINT OF 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) $\varnothing 1.151 \pm 0.025$ DRILLED HOLES PLATED WITH
0.008 MIN SnPb OVER .001 [0.03]
TO 0.08 Cu PLATING TO ACHIEVE
 $\varnothing 1.02 \pm .07$ HOLE.

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

- (11) CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.

12. CUSTOMER SUPPLIES (2) #4-40 UNC SCREW,
HARDWARE TO MOUNT HEADER TO PC BOARD.

mat'l code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER		FCI www.fciconnect.com				
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ± 0.5				projection		title 4ACP VERTICAL SOLDER HEADER			
A					0.XX ± 0.25									
					angles	0.XXX ± 0.10								
				0° ± 2°										
				dr		Jerome Chen	06/25/08		scale			product family		PwrBlade
				enrg	Jerome Chen	06/25/08		size			dwg no	213		
				chr	Gary Hsieh	06/25/08		A			51963-030	sheet		
				appd	Joseph Hsia	06/25/08			4 of					
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