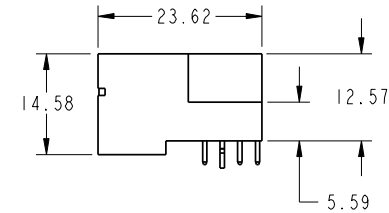
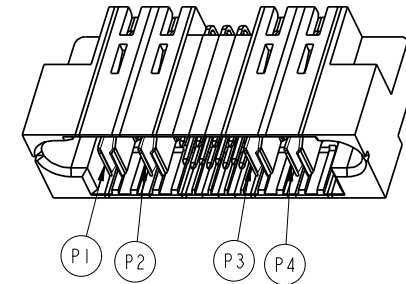
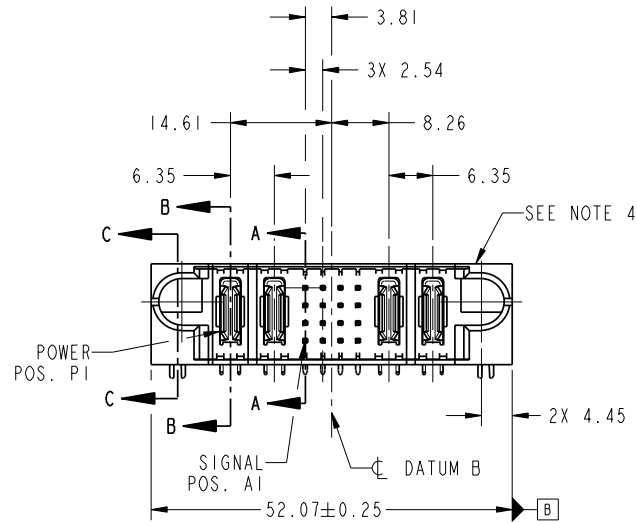


Tous droits strictement réservés. Reproduction ou communication o des liers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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				POWER			
		E1	P1	P2		1	2	3	4	P3	P4	E2	
51730-141-- NOTE 3	D C B A		PA	PA		H	H	H	H	PA	PA		
						G	G	G	G				
						E	E	E	E				



CODE	DIM "M" MATING LENGTH	DIM "W" MIN WIPE LENGTH	CONTACT TYPE
S	6.86	3.86	SIGNAL
PA	N/A	N/A	POWER
HA	N/A	N/A	HOLD-DOWN
G	5.59	2.59	SIGNAL
H	5.59	2.59	SIGNAL
E	5.59	2.59	SIGNAL

material code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER	
ltr	ecr no.	dr	date	linear	0.X ±0.5	COPY	
A	DG08-0044	JC	02/26/08	linear	0.XX ±0.25	projection	title
				angles	0.XXX ±0.1		2P + 16S + 2P RIGHT ANGLE SOLDER HEADER
				dr	0° ±2°	MM	product family
				engr	Jerome Chen 01/18/08	scale	PwrBlade
				chr	Jerome Chen 01/18/08	1:1	code
				appd	Gary Hsieh 01/18/08		213
					Joseph Hsia 01/18/08		sheet
sheet index	revision	A	A	A	A		1 of 4
	sheet	1	2	3	4		



www.fciconnect.com



1:1

cage code 22526

Pro/E

PDM: Rev:A

STATUS: Released

Printed: Dec 20, 2010

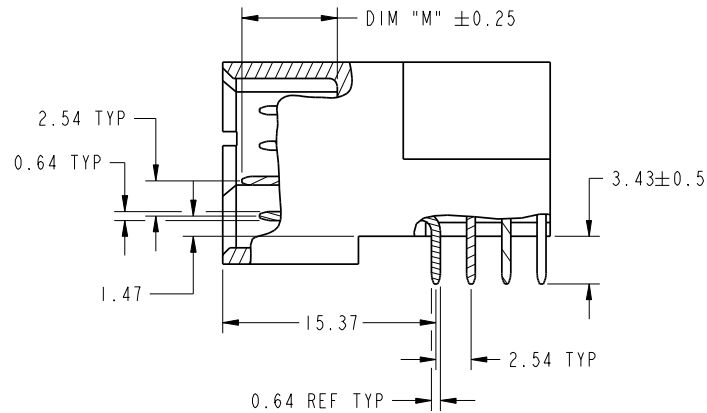
Tous droits strictement réservés. Reproduction ou communication o des liers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



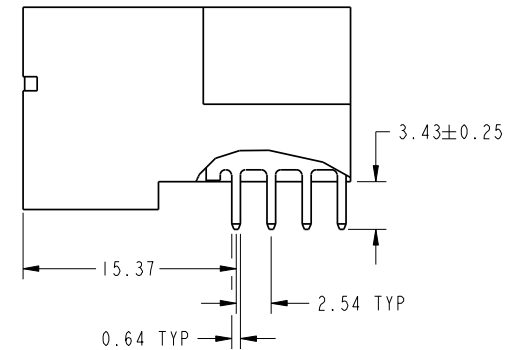
All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER

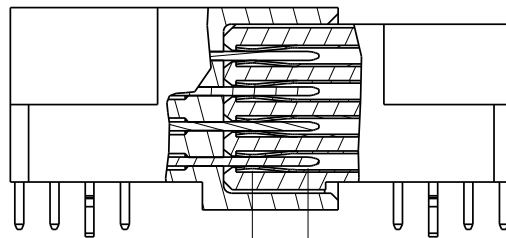
51730-141--
NOTE: 3



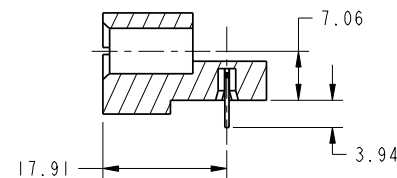
BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



SECTION B-B
SCALE 2:1



SECTION SIG-SIG
SCALE 2:1



SECTION C-C

material code				SEE NOTE		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecr no.	dr	date	linear	linear	linear	linear	projection	projection	title	title
A					0.X ±0.5	0.XX ±0.25	0.XXX ±0.1	MM	MM	2P + 16S + 2P	2P + 16S + 2P
				angles	0° ±2°					RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	RIGHT ANGLE SOLDER HEADER
				dr	Jerome Chen	01/18/08				product family	PwrBlade
				engr	Jerome Chen	01/18/08				size	dwg no
				chr	Gary Hsieh	01/18/08				A	51730-141
				appd	Joseph Hsia	01/18/08				code	213
sheet index	revision	sheet								sheet	2 of 4

cage code 22526

Pro/E

PDM: Rev:A

STATUS:Released

Printed: Dec 20, 2010

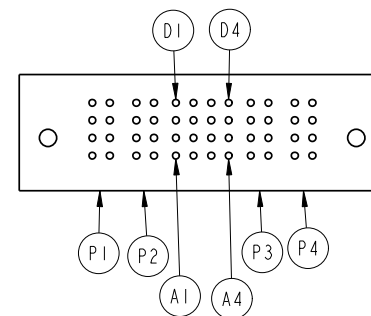
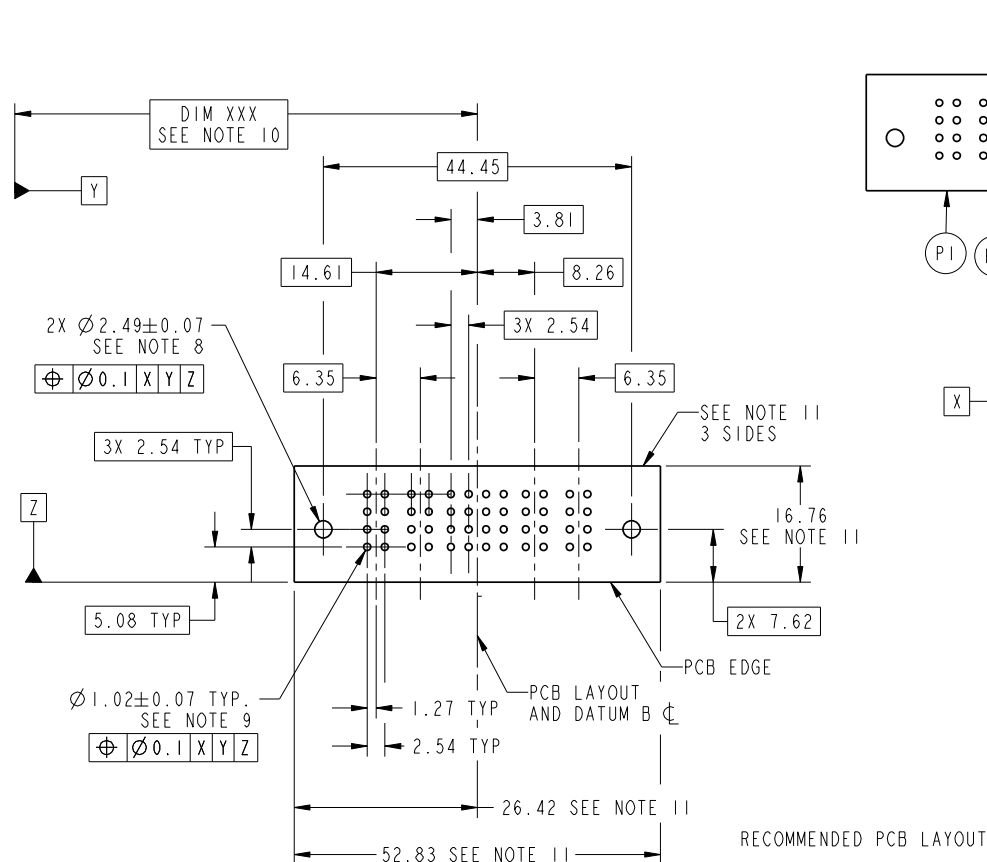
Tous droits strictement réservés. Reproduction ou communication o des liers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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

51730-141--
NOTE: 3



mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.5	projection	COPY	www.fciconnect.com	
A				linear	0.XX ±0.25		title	2P + 16S + 2P RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
				angles	0° ±2°				
				dr	Jerome Chen 01/18/08	MM	product family	PwrBlade	code
				engr	Jerome Chen 01/18/08				
				chr	Gary Hsieh 01/18/08	scale	size	dwg no	sheet
				appd	Joseph Hsia 01/18/08				
sheet index	revision	sheet				1:1	A	51730-141	213 3 of 4

Pro/E

cage code 22526

PDM: Rev:A

STATUS:Released

Printed: Dec 20, 2010

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 |

4

PRODUCT NUMBER

51730-141--
NOTE: 3

NOTES:

1. DIMENSIONS AND TOLERANCES ARE IN ACCORDANCE WITH ASME Y14.5M, 1994 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

CONNECTOR NOTES:

- HOUSING MATERIAL: UL 94 V-0 GLASS FILLED HIGH-TEMP THERMOPLASTIC
POWER CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
SIGNAL PIN MATERIAL: COPPER ALLOY
- PLATING:
SEE PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51730-141; 51730-141LF
- MANUFACTURER'S NAME, P/N, AND DATE CODE TO APPEAR ON THIS SURFACE.
- PRODUCT SPECIFICATION GS-12-149.
APPLICATION SPECIFICATION BUS-20-067.

6. PACKAGED IN TRAYS.

PCB NOTES:

- ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZE.
- MOUNTING HOLES, WHERE APPLICABLE, ARE UNPLATED.
- $\varnothing 1.151 \pm 0.025$ DRILLED HOLES PLATED WITH
0.008 MIN SnPb OR Sn OVER 0.03
TO 0.08 Cu PLATING TO ACHIEVE
 $\varnothing 1.02 \pm 0.07$ HOLE.
- "DIM XXX" TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.
- CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.

mat'l code				SEE NOTE		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecr no.	dr	date								www.fciconnect.com
A				linear		$0.X \pm 0.5$		COPY		title	2P + 16S + 2P
						$0.XX \pm 0.25$		projection			RIGHT ANGLE SOLDER HEADER
				angles		$0.XXX \pm 0.1$					
						$0^\circ \pm 2^\circ$					
				dr	Jerome Chen	01/18/08		MM		product family	PwrBlade
				engr	Jerome Chen	01/18/08				size	213
				chr	Gary Hsieh	01/18/08		scale		dwg no	sheet
				appd	Joseph Hsia	01/18/08		1:1		A	4 of 4
sheet index	revision sheet										

1 | 2

Pro/E

3 |

cage code 22526

4

PDM: Rev:A

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