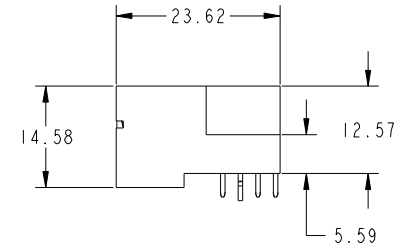
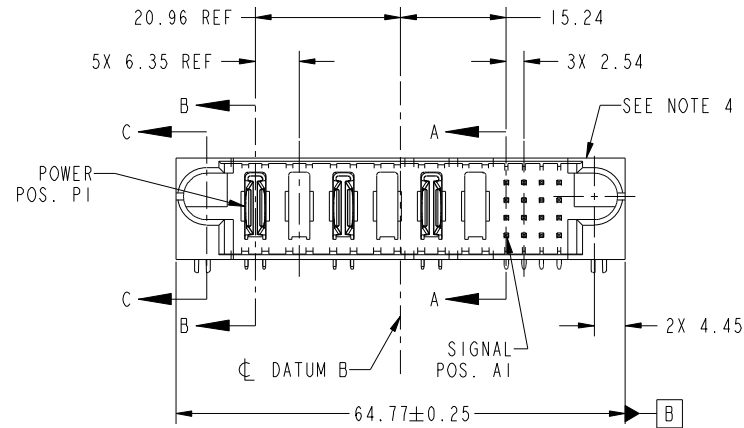


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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.	ROW S	POWER						SIGNAL			
		E1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	1	2	3
51732-068-- NOTE 3	D C B A		PA	X	PA	X	PA	X	UUUU TTTT SSSS RRRR		



CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
U	[6.86]	SIGNAL
T	[6.86]	SIGNAL
S	[6.86]	SIGNAL
R	[6.86]	SIGNAL
PA	[N/A]	POWER
HA	[N/A]	HOLD-DOWN
X	OMITTED	OMITTED

mat'l code				SEE NOTE		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date	linear		0.X ±0.5		COPY		www.fciconnect.com	
A	DG10-0446	XQ	12/11/10	angles		0.XX ±0.25		projection		title 6P + 16S RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
				dr	XQ WANG	12/04/10		MIM		product family PwrBlade	
				enrg	JEROME CHEN	12/04/10		scale		code 213	
				chr	PM ZHENG	12/04/10				size dwg no	
				appd	JOSEPH HSIA	12/04/10		1:1	A	51732-068	
sheet index	revision sheet	A	A	A	A					sheet 1 of 4	
		1	2	3	4					cage code 22526	

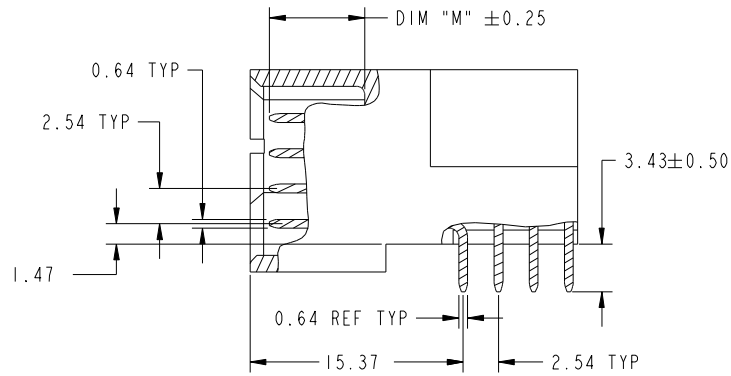
Pro/E

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.

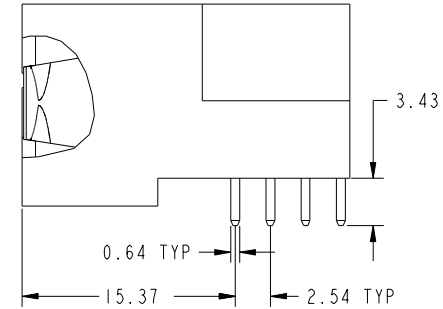


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

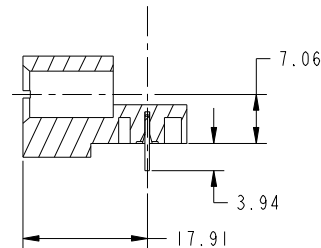
PRODUCT NUMBER
51732-068--
NOTE: 3



BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1



SECTION C-C

mat'l code				SEE NOTE		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date			linear	0.X ±0.5	COPY		www.fciconnect.com	
A							0.XX ±0.25	projection		title 6P + 16S	
						angles	0.XXX ±0.1			RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
							0° ±2°			product family PwrBlade	
						dr	XO WANG 12/04/10			code	213
						enrg	JEROME CHEN 12/04/10			size	sheet
						chr	PM ZHENG 12/04/10			dwg no	2 of 4
						appd	JOSEPH HSIA 12/04/10			51732-068	
sheet index	revision sheet							scale	1:1		

cage code 22526

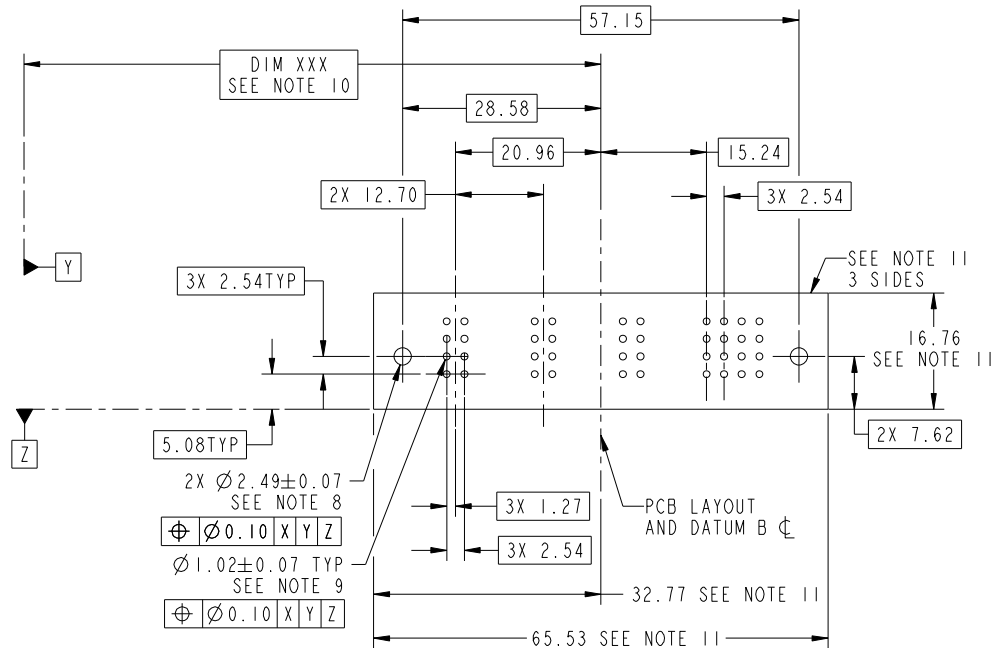
Pro/E

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
51732-068--
NOTE: 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

mat'l code				SEE NOTE		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		 www.fciconnect.com	
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.5		COPY		title 6P + 16S RIGHT ANGLE SOLDER HEADER		
A					0.XX ±0.25		projection				
					0.XXX ±0.1						
				angles	0° ±2°				product family PwrBlade		
				dr	XQ WANG	12/04/10	MM		size	dwg no	code
				enrg	JEROME CHEN	12/04/10			A	51732-068	213
				chr	PM ZHENG	12/04/10	scale				sheet
				appd	JOSEPH HSIA	12/04/10	1:1				3 of 4
sheet index	revision sheet										

Pro/E

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
51732-068_- 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 1 & 2 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51732-068 AND 51732-068LF RESPECTIVELY.
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 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.

mat'l code				SEE NOTE		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecn no.	dr	date					COPY		www.fciconnect.com	
A				linear		$0.X \pm 0.5$		projection		title	
						$0.XX \pm 0.25$				6P + 16S	
				angles		$0.XXX \pm 0.1$				RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
						$0^\circ \pm 2^\circ$					
				dr		XQ WANG 12/04/10		MIM		product family	PwrBlade
				enrg		JEROME CHEN 12/04/10				size	code
				chr		PM ZHENG 12/04/10		scale		dwg no	213
				appd		JOSEPH HSIA 12/04/10		1:1		51732-068	sheet
sheet index		revision sheet									4 of 4

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