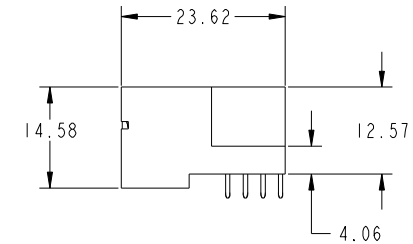
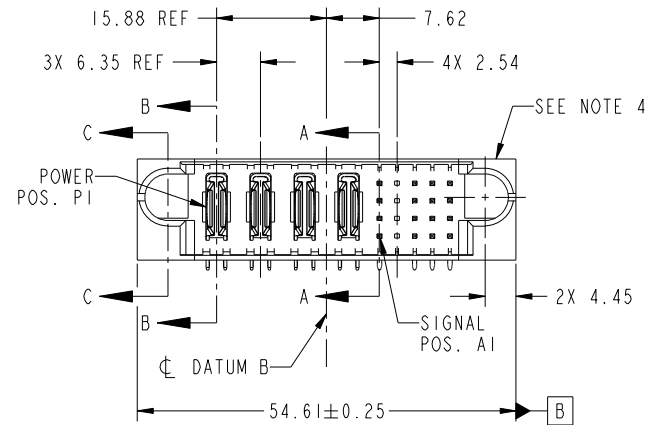


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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	1	2	3	4	5	
51732-064_- NOTE 3	D C B A		PA	PA	PA	PA	UX	UX	UX	UX	UX	
							TX	TX	TX	TX	TX	
							SX	SX	SX	SX	SX	
							EX	EX	EX	EX	EX	
												



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
E	[5.59]	SIGNAL
X	OMITTED	

mat'l code				SEE NOTE		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date					COPY		www.fciconnect.com	
A	DG10-0304	JW	08/24/10	linear		0.X ±0.5		projection		title	
						0.XX ±0.25				4P + 20S	
				angles		0.XXX ±0.1				RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
						0° ±2°				product family	
				dr	JULIA WANG	08/16/10				PwrBlade	code
				enrg	JULIA WANG	08/16/10				size	213
				chr	PM ZHENG	08/16/10				dwg no	sheet
				appd	JOSEPH HSIA	08/16/10				51732-064	1 of 4
sheet index	revision sheet	A	A	A	A			scale	1:1		
		1	2	3	4						

Pro/E

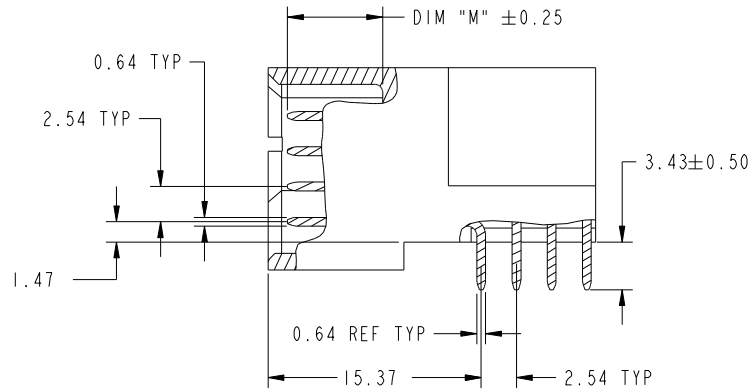
cage code 22526

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.

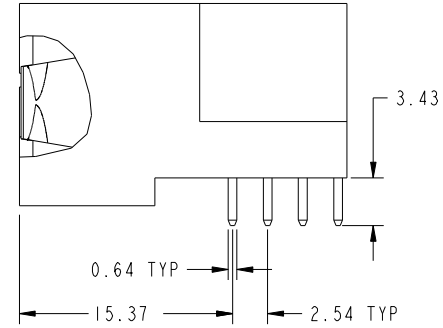


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

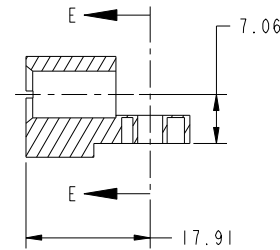
PRODUCT NUMBER
51732-064--
NOTE: 3



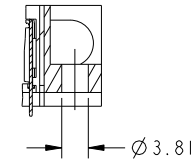
BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1



SECTION C-C



PARTIAL SECTION E-E

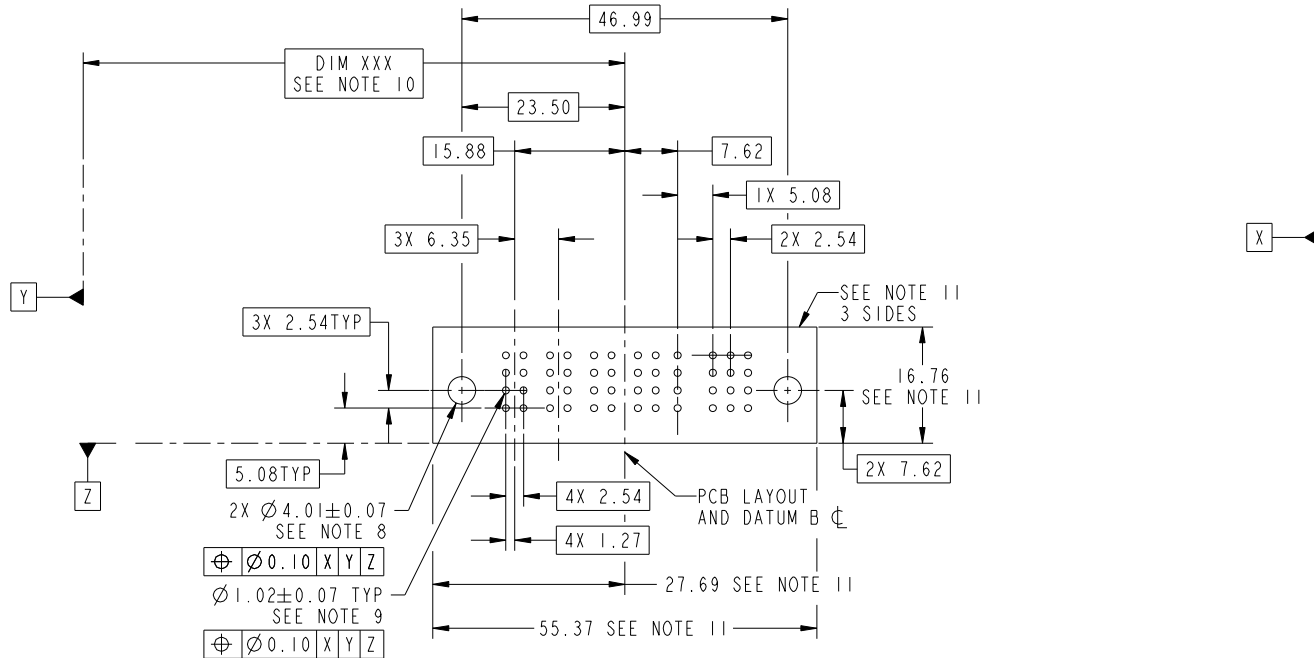
mat'l code				SEE NOTE				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER				FCI www.fciconnect.com									
litr		ecn no.		dr		date		linear		COPY				projection  title 4P + 20S RIGHT ANGLE SOLDER HEADER											
A										0.X ±0.5															
										0.XX ±0.25															
								angles		0.XXX ±0.1				 product family PwrBlade code 213											
										0° ±2°															
										dr JULIA WANG 08/16/10															
										enrg JULIA WANG 08/16/10				size dwg no				213							
										chr PM ZHENG 08/16/10				scale				A 51732-064				sheet			
										appd JOSEPH HSIA 08/16/10				1:1				2 of 4							
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
51732-064--
NOTE: 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

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	
						0.XXX ± 0.1				4P + 20S	
				angles		0° ± 2°				RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
					dr	JULIA WANG	08/16/10	product family		PwrBlade	code
					enrg	JULIA WANG	08/16/10	size		dwg no	213
					chr	PM ZHENG	08/16/10	scale		51732-064	sheet
					appd	JOSEPH HSIA	08/16/10	1:1		A	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
51732-064-- 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 51732-064 AND 51732-064LF 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	
litr	ecn no.	dr	date					COPY		www.fciconnect.com	
A				linear		$0.X \pm 0.5$		projection		title	
						$0.XX \pm 0.25$				4P + 20S	
				angles		$0.XXX \pm 0.1$				RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
						$0^\circ \pm 2^\circ$					
				dr	JULIA WANG	08/16/10		MIM		product family	PwrBlade
				enrg	JULIA WANG	08/16/10				size	213
				chr	PM ZHENG	08/16/10		scale		dwg no	sheet
				appd	JOSEPH HSIA	08/16/10		1:1	A	51732-064	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