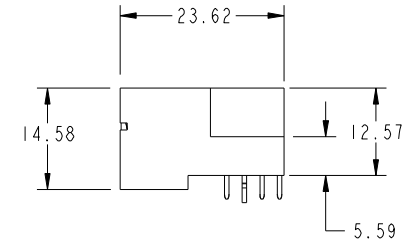
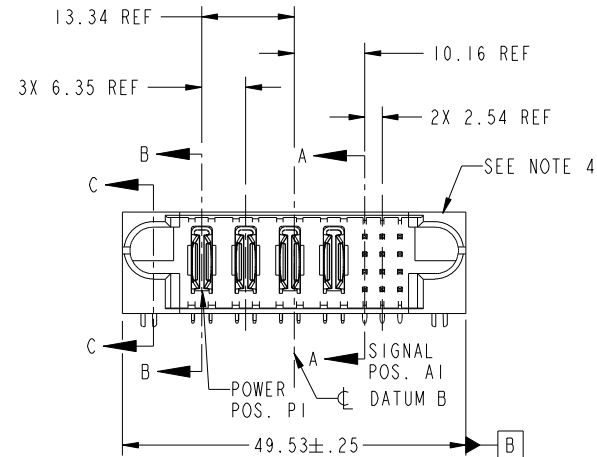


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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		
		E1	P1	P2	P3	P4	1	2
51732-035_ _ NOTE 3	D C B A							



CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
U	[6.86]	SIGNAL
S	[6.86]	SIGNAL
R	[6.86]	SIGNAL
T	[6.86]	SIGNAL
PA	[N/A]	POWER
HA	[N/A]	HOLD-DOWN
E	[5.59]	SIGNAL
H	[5.59]	SIGNAL
G	[5.59]	SIGNAL

mat'l code				SEE NOTE		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER	
litr	ecn no.	dr	date					COPY	
A	DG06-0330	JULIA	08/10/06	linear		0.X ±0.3		projection	
B	DG09-0077	JW	03/16/09			0.XX ±0.10			
				angles		0.XXX ±0.050		scale	
				dr	JULIA WANG	08/10/06			
				enr	SALLY LUO	08/10/06			
				chr	BEER FU	08/10/06			
				appd	JOSEPH HSIA	08/10/06			
sheet index	revision sheet	B	B	B	B	B	B		
		1	2	3	4				

CONFIDENTIAL									
						www.fciconnect.com			
				title		4P + 12S RIGHT ANGLE SOLDER HEADER			
				product family		PwrBlade	code		
				size	dwg no		213		
				A	51732-035		sheet 1 of 4		
				cage code		22526			

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.

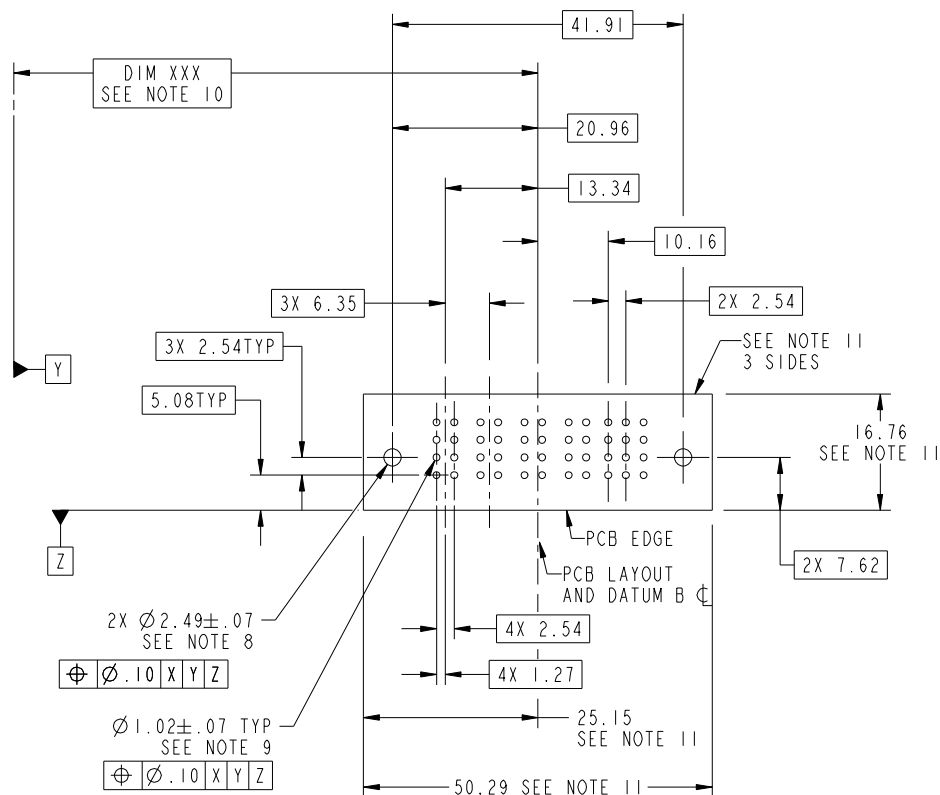
4

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
51732-035-
NOTE: 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

CONFIDENTIAL

mat'l code				SEE NOTE		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date			linear	0.X ± 0.3	COPY		www.fciconnect.com	
B						angles	0.XX ± 0.10	projection		title	4P + 12S
							0.XXX ± 0.050			RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
						dr	0° ± 2°			product family	PwrBlade
						enr	JULIA WANG 08/10/06			size	213
						chr	SALLY LUO 08/10/06			dwg no	51732-035
						appd	BEER FU 08/10/06			sheet	3 of 4
							JOSEPH HSIA 08/10/06				
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
51732-035_- 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 1 & 2 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51732-035;51732-035LF RESPECTIVELY.
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 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. A $\triangle$ SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION,
VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED
WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

mat'l code				SEE NOTE		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER	
litr	ecn no.	dr	date	linear			0.X $\pm$ 0.3	projection	COPY
B							0.XX $\pm$ 0.10		
							0.XXX $\pm$ 0.050		
				angles			0° $\pm$ 2°		title 4P + 12S RIGHT ANGLE SOLDER HEADER
				dr	JULIA WANG	08/10/06			
				enrg	SALLY LUO	08/10/06			
				chr	BEER FU	08/10/06			
				appd	JOSEPH HSIA	08/10/06			
sheet index		revision sheet						scale 1:1	

CONFIDENTIAL



www.fciconnect.com

product family		PwrBlade	code
size	dwg no		213
A	51732-035		sheet 4 of 4

cage code
22526

Pro/E

3

4

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