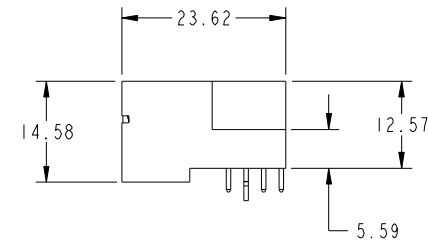
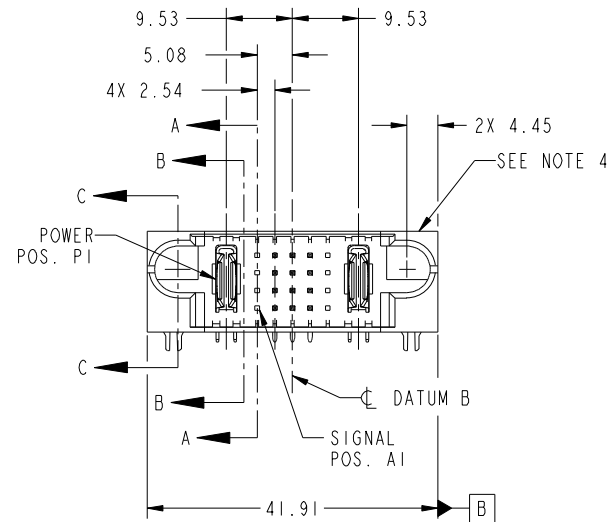


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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										
		Pwr		SIGNAL					Pwr		
51730-172-- NOTE 3	D C B A	E1	P1	1	2	3	4	5	P2	E2	
		HA	PA	X	H	U	U	X	PA	HA	
				X	T	T	T	X			
				X	S	S	S	X			



CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
T	[6.86]	SIGNAL
S	[6.86]	SIGNAL
R	[6.86]	SIGNAL
U	[6.86]	SIGNAL
PA	[N/A]	POWER
HA	[N/A]	HOLD-DOWN
H	[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	DG10-0148	HW	4/21/10	linear		0.X ±0.5		projection		title	IP + 20S + 1P
B	DG10-0174	HW	5/10/10			0.XX ±0.25					RIGHT ANGLE SOLDER HEADER
				angles		0.XXX ±0.1				product family	PwrBlade
				dr	HENRY WANG	4/21/10				code	213
				enrg	HENRY WANG	4/21/10				size	dwg no
				chr	PM ZHENG	4/21/10					sheet
				appd	JOSEPH HSIA	4/21/10					1 of 4
sheet index	revision sheet	B	B	B	B			scale	1:1	A	51730-172

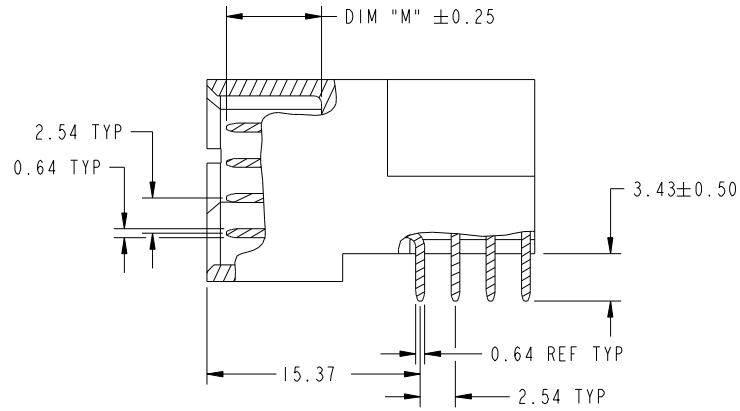
cage code 22526

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.

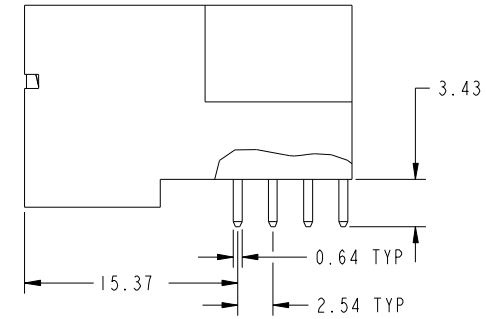


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

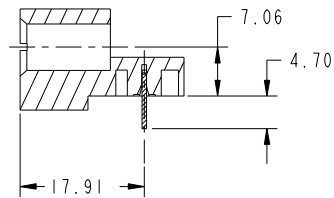
PRODUCT NUMBER
51730-172--
NOTE: 3



BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1
SIGNAL COLUMN 2 REPLACEMENT



BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1

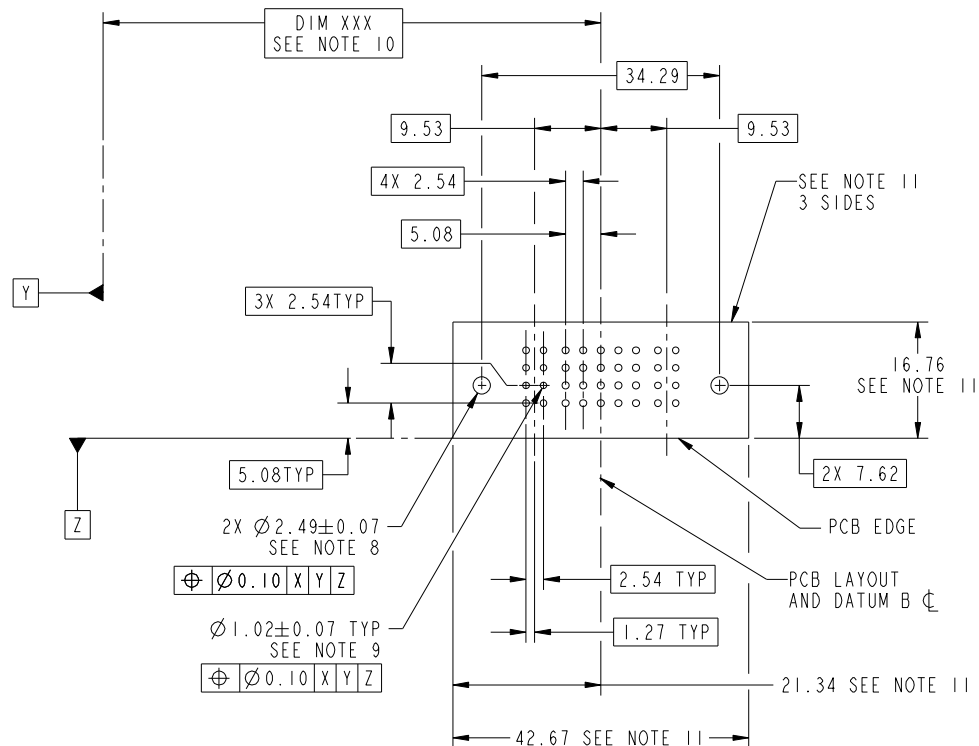


SECTION C-C

mat'l code				SEE NOTE				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER				FCI www.fciconnect.com			
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.5				COPY				projection 						
B					0.XX ±0.25														
					angles	0.XXX ±0.1				MM scale 1:1									
				0° ±2°															
		dr	HENRY WANG	4/21/10	product family PwrBlade				code 213										
		enrg	HENRY WANG	4/21/10															
		chr	PM ZHENG	4/21/10															
		appd	JOSEPH HSIA	4/21/10	size A				dwg no 51730-172				sheet 2 of 4						
sheet index		revision sheet																	

B

51730-172__
NOTE: 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

[illegible]

page 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
51730-172-- 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 51730-172 AND 51730-172LF 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	
B				linear		$0.X \pm 0.5$		projection		title	
						$0.XX \pm 0.25$				IP + 20S + 1P	
				angles		$0.XXX \pm 0.1$				RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
				dr	HENRY WANG	4/21/10		MIM		product family	PwrBlade
				enrg	HENRY WANG	4/21/10		scale		size	dwg no
				chr	PM ZHENG	4/21/10		1:1		A	51730-172
				appd	JOSEPH HSIA	4/21/10					
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