



B

CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PA	[N/A]	POWER
R	[6.86]	SIGNAL
S	[6.86]	SIGNAL
T	[6.86]	SIGNAL
U	[6.86]	SIGNAL
G	[5.59]	SIGNAL

mat'l code				SEE NOTE				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER				 www.fciconnect.com			
ltr		ecn no.		dr		date		linear		0.X ± 0.5		COPY		 projection		title 7P + 32S + 6P RIGHT ANGLE SOLDER HEADER			
A		DG08-0287		SH		10/16/08				0.XX ± 0.25		MM							
										0.XXX ± 0.1		scale 1:1							
								angles		0° ± 2°									
								dr		Sincere He 10/06/08				product family		PwrBlade		code	
								engr		Sincere He 10/06/08				size		dwg no		213	
								chr		Gary Hsieh 10/06/08				A		51730-153		sheet 1 of 4	
								appd		Joseph Hsia 10/06/08									
sheet index		revision sheet		A		A		A		A									
				1		2		3		4									

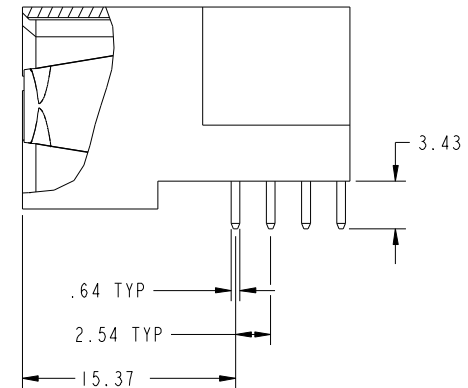
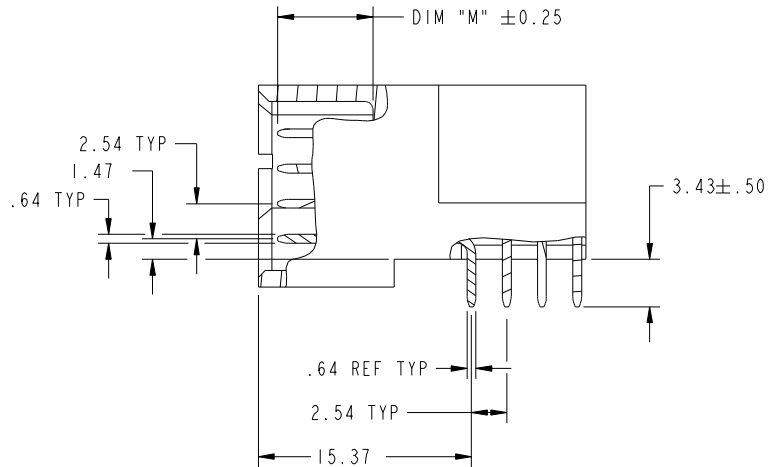
cage code	22526
-----------	-------

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.

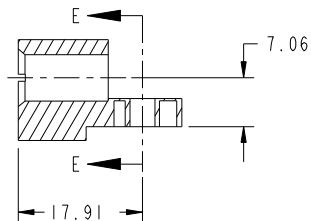


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

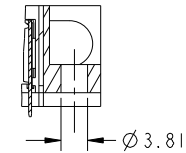
PRODUCT NUMBER
51730-153--
NOTE: 3



BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1



PARTIAL SECTION E-E

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 7P + 32S + 6P	
						0.XXX ±0.1				RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
					angles	0° ±2°		MIM		product family PwrBlade	
				dr	Sincere He	10/06/08		scale		size	code
				engr	Sincere He	10/06/08		1:1		dwg no	213
				chr	Gary Hsieh	10/06/08				51730-153	sheet
				appd	Joseph Hsia	10/06/08					2 of 4
sheet index	revision sheet										

cage code 22526

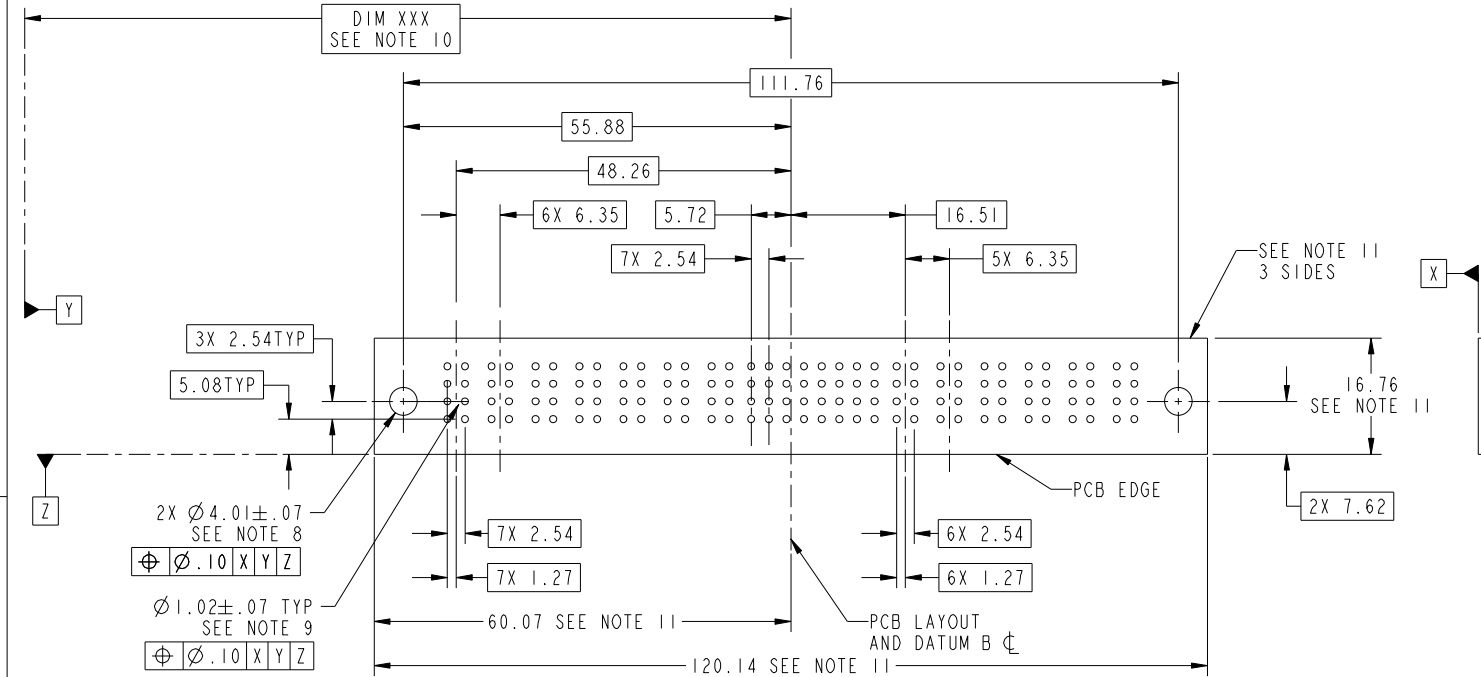
Pro/E

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
51730-153-
NOTE: 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

mat'l code				SEE NOTE				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER		FCI www.fciconnect.com			
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.5				projection	COPY		title 7P + 32S + 6P RIGHT ANGLE SOLDER HEADER					
A					0.XX ±0.25												
					0.XXX ±0.1												
				angles	0° ±2°				 scale 1:1	product family		PwrBlade		code			
				dr	Sincere He	10/06/08		size		dwg no	51730-153		213				
				enrg	Sincere He	10/06/08							sheet				
				chr	Gary Hsieh	10/06/08							3 of 4				
				appd	Joseph Hsia	10/06/08											
sheet index		revision sheet															

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
51730-153-- 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 51730-153 AND 51730-153LF 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 OR Sn 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.

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 7P + 32S + 6P RIGHT ANGLE SOLDER HEADER										
A									angles	0.XX ± 0.25																	
										0.XXX ± 0.1																	
									0° ± 2°								product family PwrBlade				code 213						
				dr		Sincere He		10/06/08																			
				enrg		Sincere He		10/06/08																			
						chr		Gary Hsieh		10/06/08		scale 1:1				size A				dwg no 51730-153				sheet 4 of 4			
				appd		Joseph Hsia		10/06/08																			
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