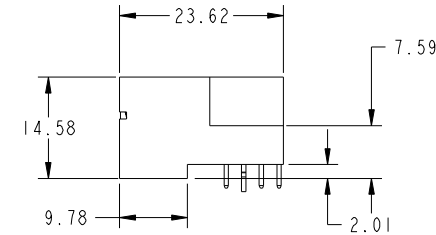
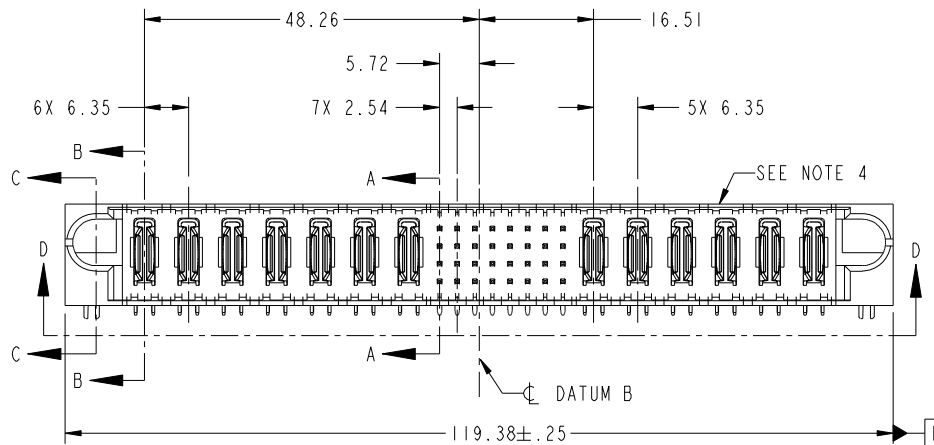
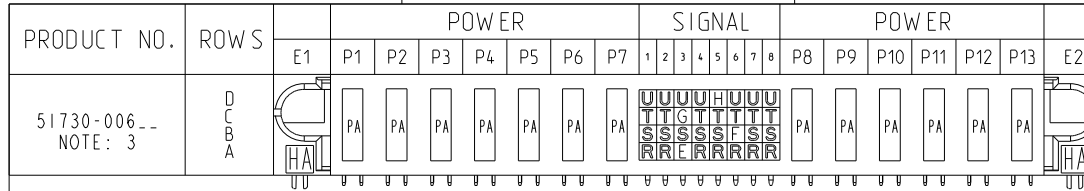


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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.



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

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		V02906		JWS		12-05-00				0.XX ±0.25				projection															
B		V20009		JWS		01-14-02				0.XXX ±0.10				MM															
C		DG05-0182		SJ		06/22/05		angles		0° ±2°								product family PwrBlade				code 213							
D		DG05-0415		GuoJM		10/25/05				enr J. SHAFFER 01-14-02																			
E		DG08-0273		JW		12/26/08				chr M. MOSTOLLER 01-14-02																			
										appd M. MOSTOLLER 01-14-02				scale 1:1				size A				dwg no 51730-006				sheet 1 of 4			
sheet index		revision sheet		E 1		E 2		E 3		E 4																			

Pro/E

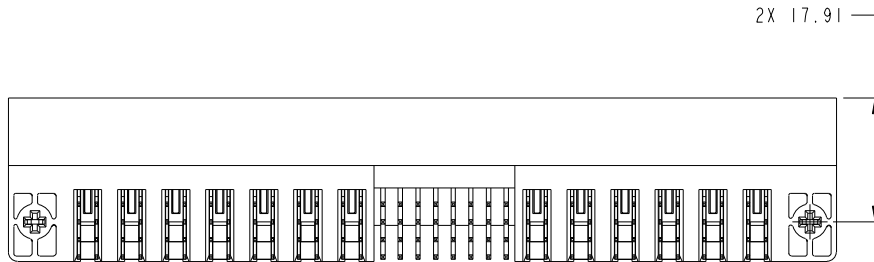
cage code 22526

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.

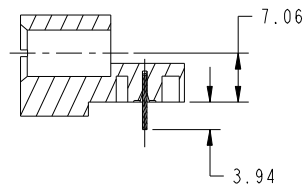


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

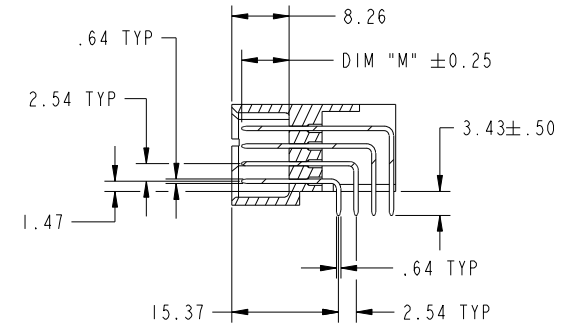
PRODUCT NUMBER
51730-006--
NOTE: 3



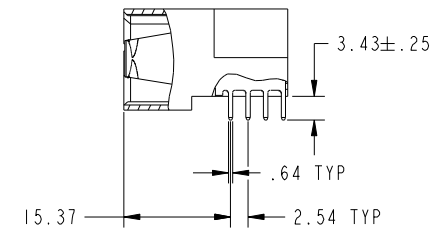
VIEW D-D



SECTION C-C



SECTION A-A



SECTION B-B

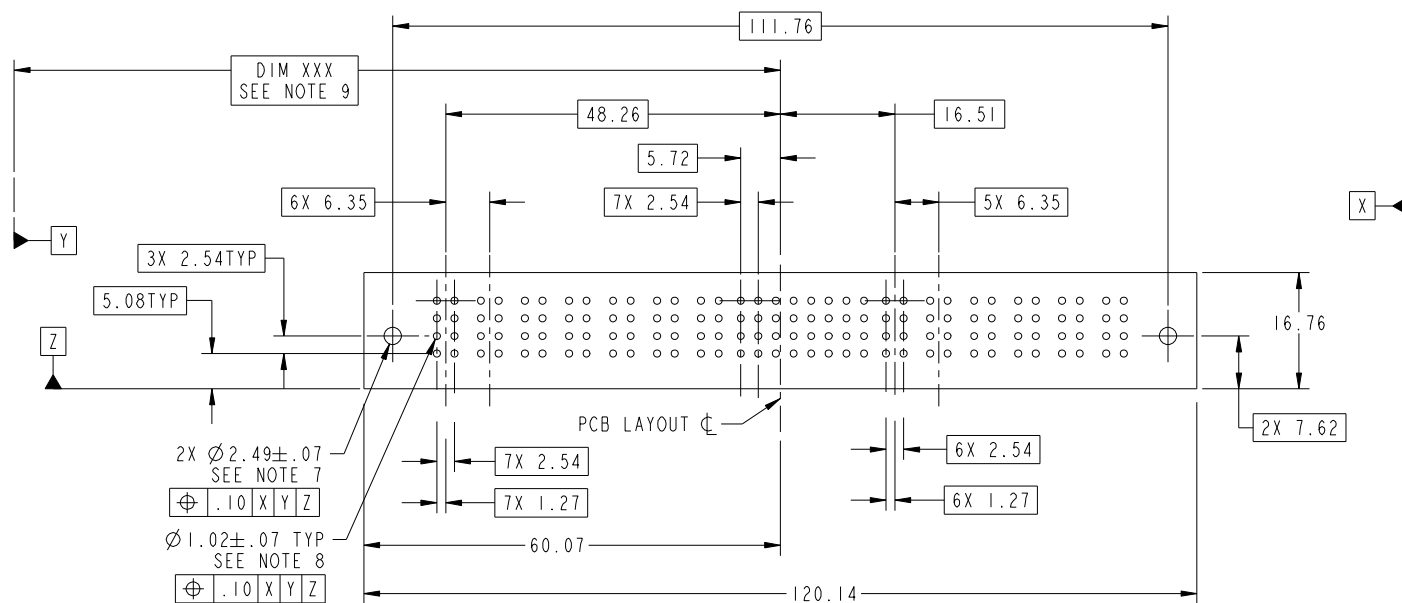
mat'l code				SEE NOTE		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date	linear		0.X ±0.5		COPY		www.fciconnect.com	
E						0.XX ±0.25		projection		title	
						0.XXX ±0.10				7P + 32S + 6P RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
				angles		0° +2°				product family	
				dr	J. SHAFFER	01-14-02		scale		PwrBlade	
				engr	M. MOSTOLLER	01-14-02		1:1		code	
				chr	M. MOSTOLLER	01-14-02		A		size	
				appd	M. MOSTOLLER	01-14-02				dwg no	
sheet index		revision sheet								51730-006	
										sheet	
										2	
										cage code	
										22526	

Pro/E

cage code 22526

B

51730-006--
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				projection 	title 7P + 32S + 6P RIGHT ANGLE SOLDER HEADER									
E					0.XX ± 0.25														
					angles	0.XXX ± 0.10													
				0° ± 2°															
				dr	J. SHAFFER	01-14-02			MM  scale 1:1	product family PwrBlade				code					
				enrg	M. MOSTOLLER	01-14-02				size				213					
				chr	M. MOSTOLLER	01-14-02				dwg no				sheet					
				appd	M. MOSTOLLER	01-14-02				A 51730-006				3					
sheet index		revision sheet																	

coge 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
51730-006-- NOTE: 3

NOTES:

1. DIMENSIONS AND TOLERANCES ARE IN ACCORDANCE WITH ASME Y14.5M, 1994 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

CONNECTORS NOTES:

2. HOUSING MATERIAL: UL 94 V-0 GLASS FILLED
HIGH TEMP THERMO PLASTIC

POWER CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY

○ SIGNAL PIN MATERIAL: COPPER ALLOY

3. PLATING:

△ SEE ITEM 1 & 2 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51730-006; 51730-006LF PRESPECTIVELY

4. "MANUFACTURER" NAME, P/N, AND DATE CODE TO APPEAR ON THIS SURFACE.

5. PRODUCT SPECIFICATION GS-12-149.

PCB - NOTES:

6. ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZE.

7. HOLD DOWN THROUGH HOLES ARE UNPLATED.

8. $\varnothing 1.151 \pm 0.025$ DRILLED HOLES PLATED WITH
0.008 MIN SnPb OVER 0.03
TO 0.08 Cu PLATING TO ACHIEVE
 $\varnothing 1.02 \pm .07$ HOLE.

9. "DIM XXX" TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.

12. A △ 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		FCI		www.fciconnect.com	
ltr	ecn no.	dr	date					COPY					
E				linear		$0.X \pm 0.5$		projection		title		7P + 32S + 6P	
						$0.XX \pm 0.25$				RIGHT ANGLE SOLDER HEADER			
				angles		$0.XXX \pm 0.10$							
						$0^\circ + 2^\circ$							
				dr	J. SHAFFER	01-14-02		MIM		product family	PwrBlade	code	
				enrg	M. MOSTOLLER	01-14-02				size		213	
				chr	M. MOSTOLLER	01-14-02		scale		dwg no		sheet	
				appd	M. MOSTOLLER	01-14-02		1:1		A	51730-006	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