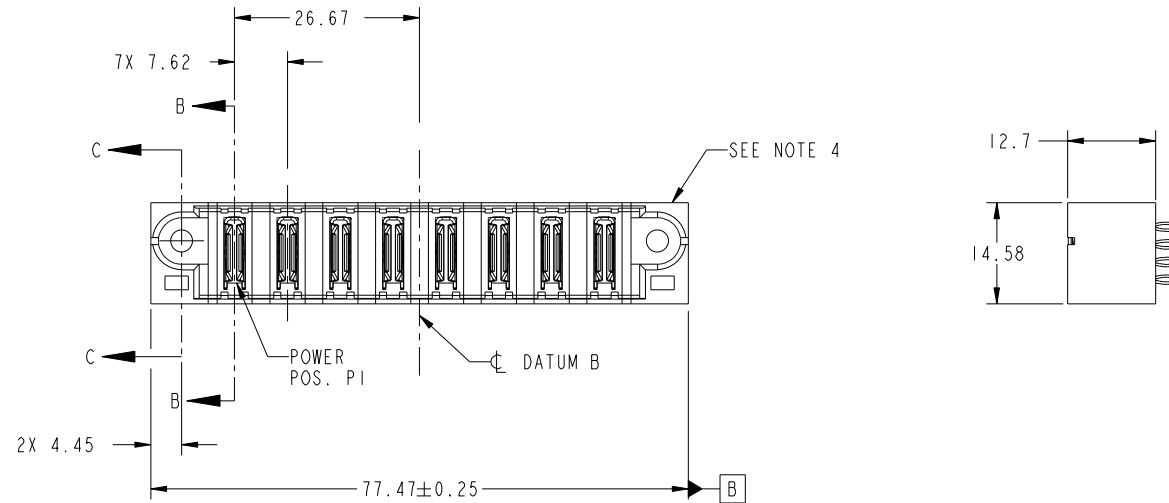


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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.	POWER									
	E1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	E2
51952-162-- NOTE ③		PC	PC	PC	PC	PC	PC	PC	PC	



CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PC	[N/A]	POWER

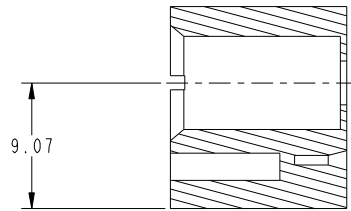
mat'l code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER		 www.fciconnect.com			
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.5				COPY		title 8ACP VERTICAL PF HEADER		
A	DG11-0040	XQ	02/17/11		0.XX ±0.25				projection				
					0.XXX ±0.1								
				angles	0° ±2°				 MM	product family		PwrBlade	code
				dr	XQ Wang	02/17/11		scale		size	dwg no	213	
				enrg	Anson Liu	02/17/11				A	51952-162		
				chr	PM ZHENG	02/17/11			sheet 1 of 4				
				appd	JOSEPH HSIA	02/17/11							
sheet index		revision sheet		A	A	A							
				1	2	3	4						

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

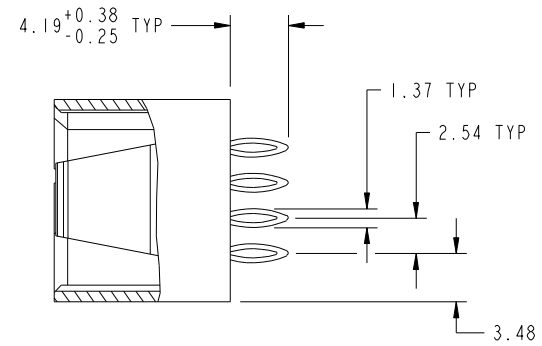


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
51952-162--
NOTE 3



SECTION C-C
SCALE 2:1



SECTION B-B
SCALE 2:1

mat'l code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER		FCI		www.fciconnect.com				
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.5				COPY		title 8ACP VERTICAL PF HEADER					
A					0.XX ±0.25				projection							
					0.XXX ±0.1											
				angles	0° ±2°				 scale 1:1		product family		PwrBlade		code	
				dr	XQ Wang		02/17/11				size	dwg no		213		
				enrg	Anson Liu		02/17/11				51952-162		sheet			
				chr	PM ZHENG		02/17/11				A		2 of 4			
				appd	JOSEPH HSIA		02/17/11									
sheet index		revision sheet														

Pro/E

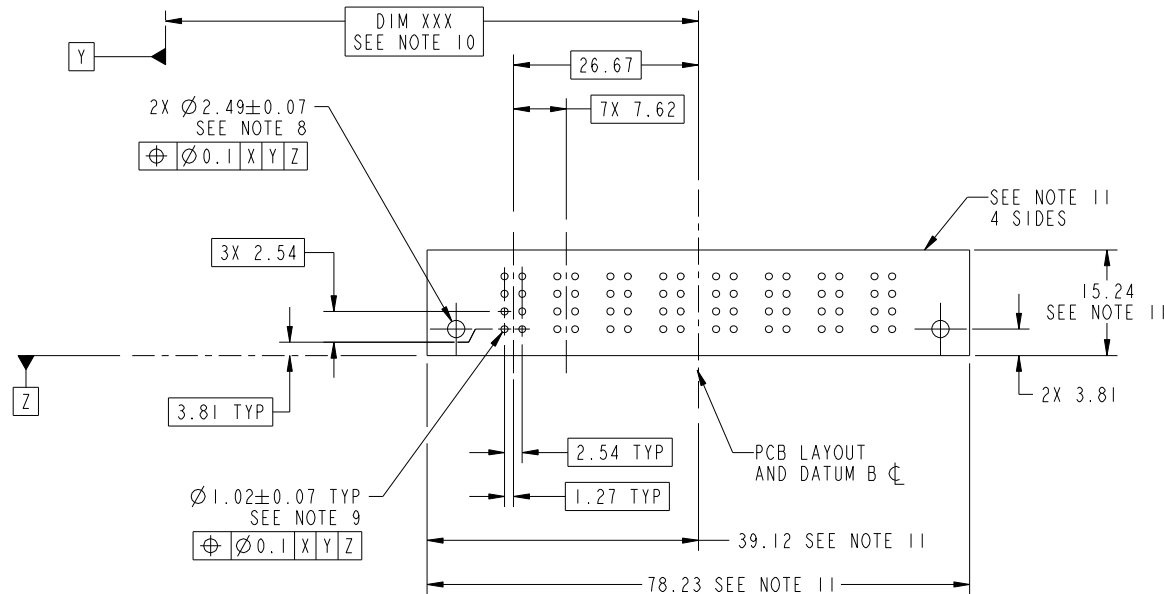
cage code
22526

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
51952-162--
NOTE 3



PCB RECOMMENDED LAYOUT

mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.5	COPY		www.fciconnect.com	
A					0.XX ±0.25	projection		title 8ACP VERTICAL PF HEADER	
				angles	0.XXX ±0.1			product family PwrBlade code 213	
				dr	0° ±2°			size dwg no 51952-162 sheet 3 of 4	
				enrg	XQ Wang 02/17/11	MIM			
				chr	Anson Liu 02/17/11	scale			
				appd	PM ZHENG 02/17/11	1:1			
					JOSEPH HSIA 02/17/11				
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
51952-162-- 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 3 & 4 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51952-162; 51952-162LF PRESPECTIVELY

- 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 .001 [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.

12. FOR PRESS FIT APPLICATION USE FCI CAM TOOL 430169-XXX.

mat'l code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER				www.fciconnect.com	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ± 0.5		projection		title	8ACP			
A					0.XX ± 0.25					VERTICAL PF HEADER			
				angles	0.XXX ± 0.1			product family	PwrBlade	code	213		
					0° ± 2°						MM		size
				dr	XQ Wang	02/17/11	scale	A					
				enrg	Anson Liu	02/17/11							1:1
				chr	PM ZHENG	02/17/11							
				appd	JOSEPH HSIA	02/17/11							
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