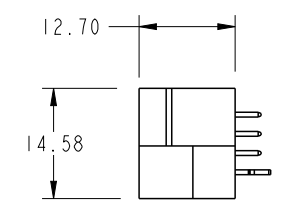
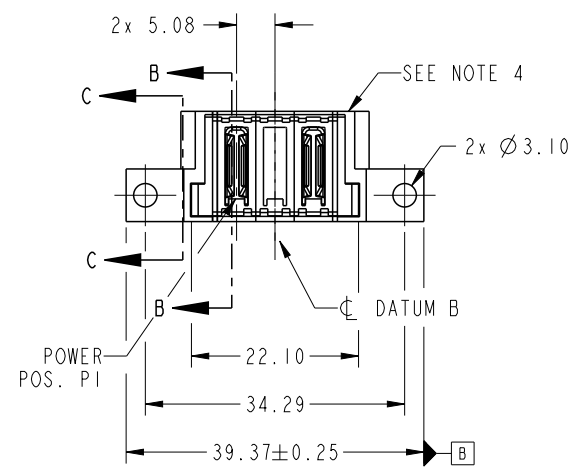
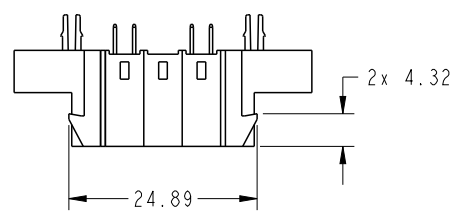


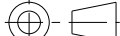


Copyright FCI.

PRODUCT NO.	POWER				
	E1	P1	P2	P3	E2
51963-083-- NOTE ③		PA	X	PA	



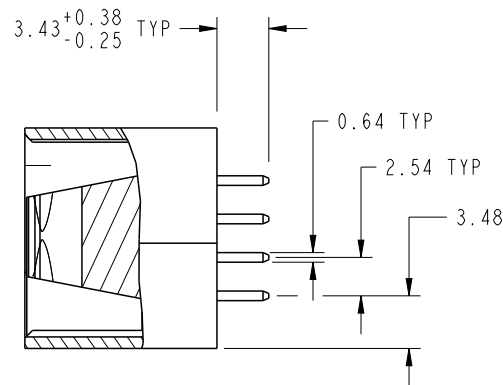
CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PA	[N/A]	POWER
HA	[N/A]	HOLD-DOWN
X	[N/A]	OMITTED

spec ref -				dr	Ruan MT	2014/04/09	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	De-Ming Lu	2014/04/15			ecn no	-		
SEE NOTE				chr	-	-			rel level	Released		
				appr	Pei-Ming Zheng	2014/04/15			product family		PwrBlade	
surface 	linear	0.X	±0.5		title 3DCP VERTICAL SOLDER HEADER				dwg no	51963-083		rev A
		0.XX	±0.25									
		0.XXX	±0.1									
	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.		&model_name	Product - Customer Drw			sheet 1 of 4	

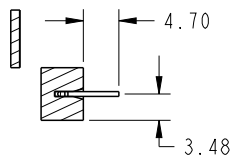
PrintE File - REV C - 2009-06-09

PRODUCT NUMBER

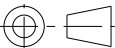
51963-083--
NOTE 3



SECTION B-B
SCALE 2:1

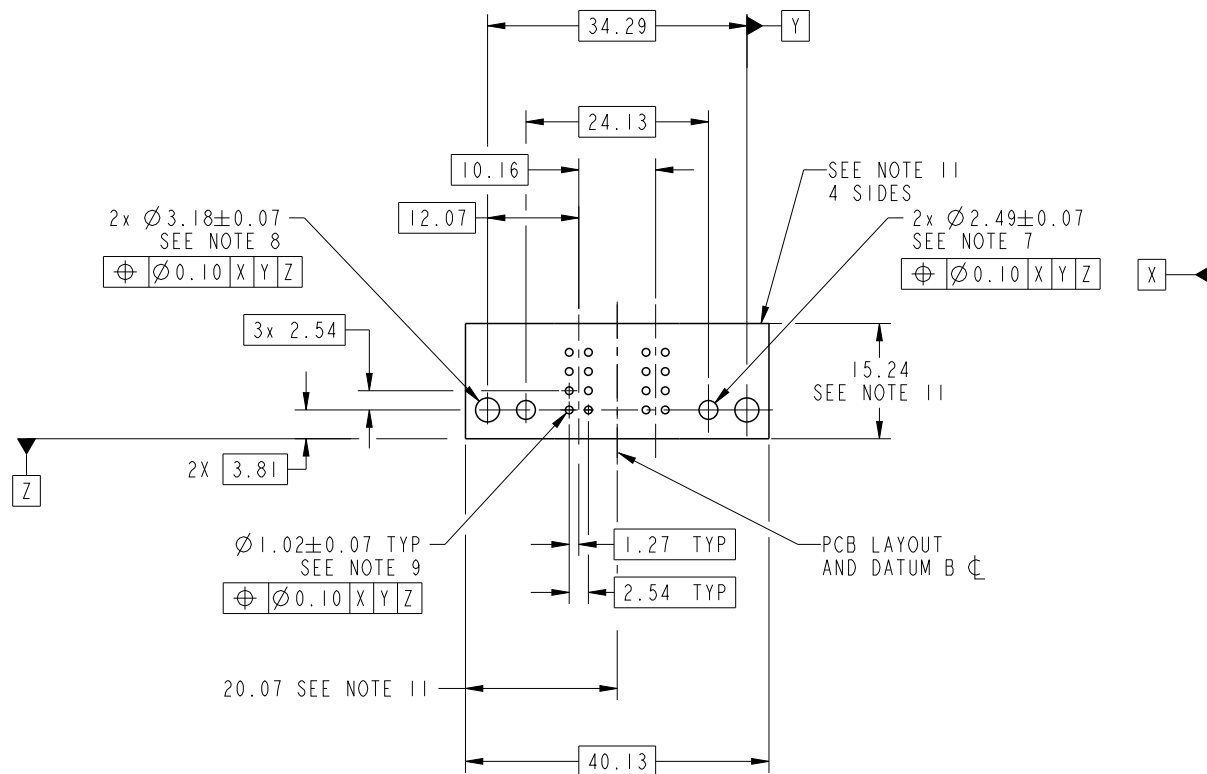


SECTION C-C

dr	Ruan MT	2014/04/09	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
eng	De-Ming Lu	2014/04/15			ecn no	-		
chr	-	-						
appr	Pei-Ming Zheng	2014/04/15	product family		PwrBlade	rel level		Released
	title 3DCP VERTICAL SOLDER HEADER				dwg no 51963-083		rev A	
www.fci.com	cat. no.		&model_name		Product - Customer Drw		sheet 2 of 4	

PRODUCT NUMBER

51963-083--
NOTE 3



dr	Ruan MT	2014/04/09	projection	MM	size	A4	scale	1:1
eng	De-Ming Lu	2014/04/15			ecn no	-		
chr	-	-			rel level	Released		
appr	Pei-Ming Zheng	2014/04/15	product family	PwrBlade				
		title	3DCP VERTICAL SOLDER HEADER		dwg no	51963-083		rev
www.fci.com		cat. no.	&model_name	Product - Customer Drw			sheet 3 of 4	



Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
51963-083--
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 51963-083; 51963-083LF 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
 $\varnothing 1.02 \pm .07$ HOLE.

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

11 CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.

dr	Ruan MT	2014/04/09	projection	MM	size	A4	scale	1:1	
eng	De-Ming Lu	2014/04/15			ecn no				-
chr	-	-			rel level				Released
appr	Pei-Ming Zheng	2014/04/15	product family		PwrBlade				
www.fci.com		title			3DCP		rev		
		cat. no.			&model_name		Product - Customer Drw		
		dwg no			51963-083		A		
							sheet 4 of 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