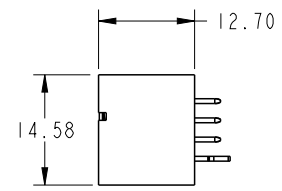
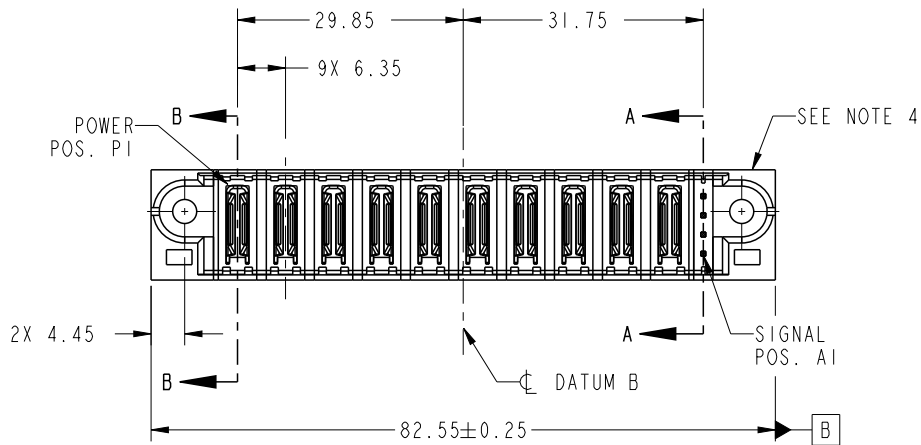


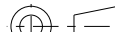
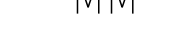


Copyright FCI.

PRODUCT NO.	ROWS	POWER										SIGNAL		
		E1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	1	E2
51952-195- NOTE ③	D C B A		PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA		

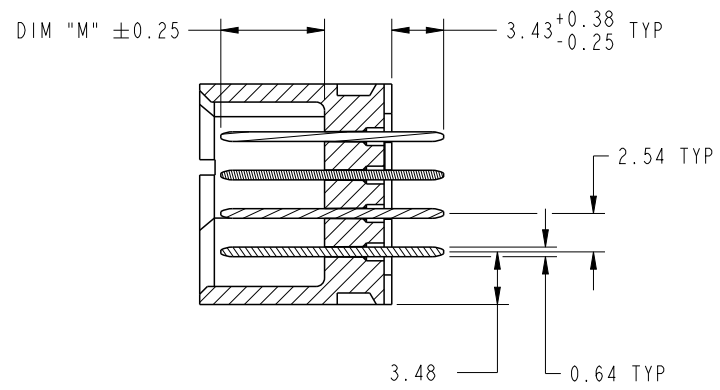


CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PA	[N/A]	POWER
E	[6.86]	SIGNAL
HA	[N/A]	HOLD-DOWN

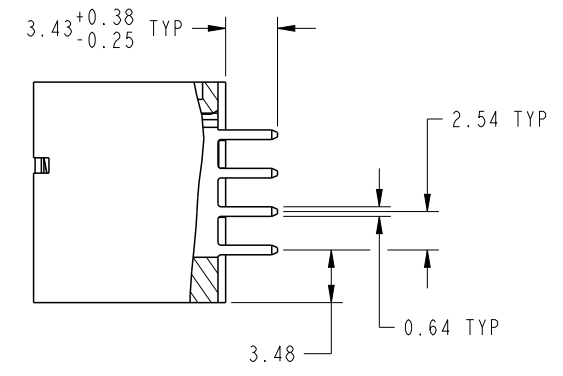
spec ref		See Notes		dr	Hong-Tu, Zhang	2011/08/15	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng	Guang, Shi	2011/08/26			ecn no	-		
See Notes				chr	-	-			rel level			Released
				appr	Pei-Ming Zheng	2011/09/08	product family		PwrBlade			
surface 	linear	0.X	±0.50		title 10P + 4S VERTICAL SOLDER HEADER				dwg no	51952-195		rev A
		0.XX	±0.25									
		0.XXX	±0.10									
	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 1 of 4	



Copyright FCI.



SECTION A-A
SCALE 2:1

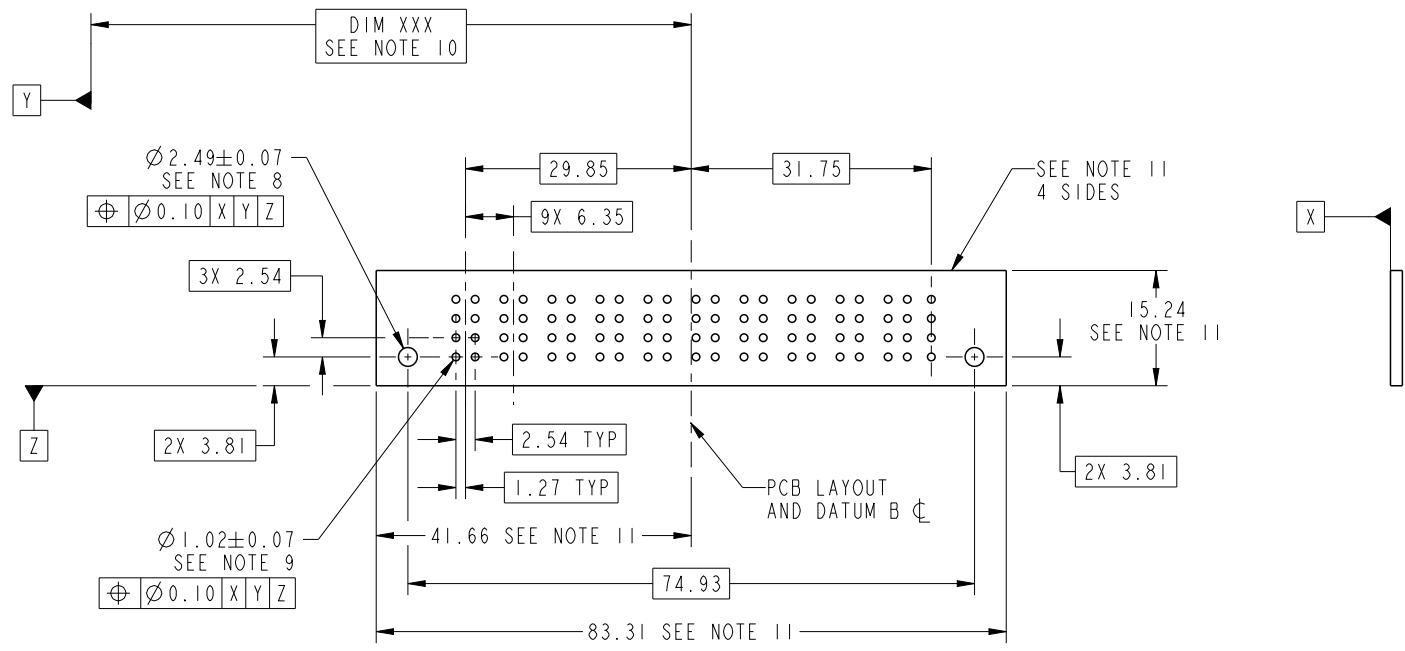


SECTION B-B
SCALE 2:1

spec ref		See Notes		dr	Hong-Tu, Zhang	2011/08/15	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng	Guang, Shi	2011/08/26			ecn no -			
See Notes				chr	-	-						
				appr	Pei-Ming Zheng	2011/09/08	product family		PwrBlade	rel level Released		
surface	linear	0.X	±0.50		title 10P + 4S VERTICAL SOLDER HEADER				dwg no	51952-195		rev A
		0.XX	±0.25									
		0.XXX	±0.10									
angular		0°	±2°	www.fci.com	cat. no. -		Product - Customer Drw			sheet 2 of 4		



Copyright FCI.



RECOMMENDED PCB LAYOUT

spec ref		See Notes		dr		Hong-Tu, Zhang		2011/08/15		projection		MM		size		A4		scale		1:1	
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				eng		Guang, Shi		2011/08/26						ecn no		-			
See Notes						chr		-		-											
						appr		Pei-Ming Zheng		2011/09/08											
surface		linear		0.X		±0.50				title		10P + 4S		dwg no		51952-195		rev		A	
				0.XX		±0.25															
				0.XXX		±0.10															
				angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 3 of 4			

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 51952-195 AND 51952-195LF 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 .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.

spec ref		See Notes			dr		Hong-Tu, Zhang		2011/08/15		projection		MM		size		A4		scale		1:1	
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng		Guang, Shi		2011/08/26						ecn no		-					
See Notes					chr		-		-													
					appr		Pei-Ming Zheng		2011/09/08										product family		PwrBlade	
surface		linear		0.X		±0.50				title		10P + 4S		dwg no		51952-195		rev		A		
				0.XX		±0.25																
				0.XXX		±0.10																
				angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw		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