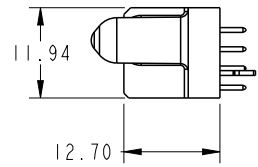
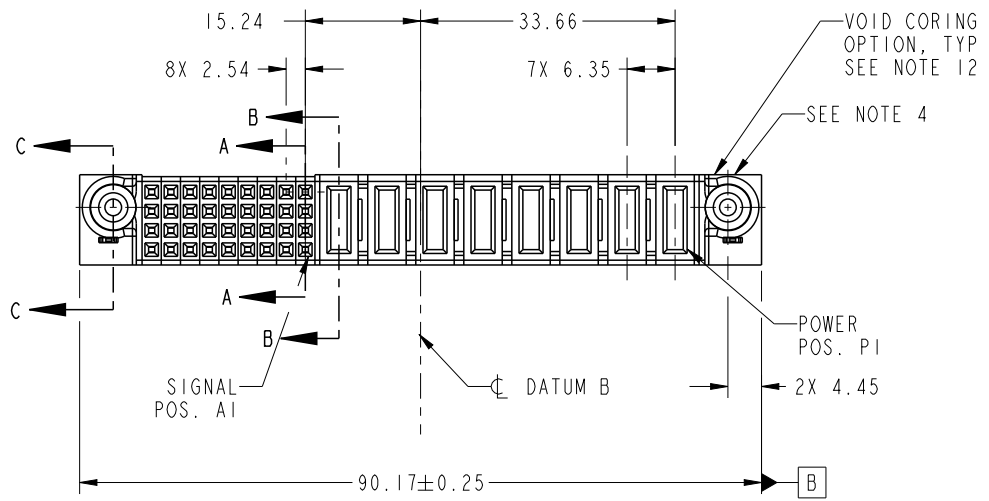




Copyright FCI.

PRODUCT NO.	ROWS	SIGNAL										POWER								E1
		E2	9	8	7	6	5	4	3	2	1	P8	P7	P6	P5	P4	P3	P2	P1	
51752-035-- NOTE: 3	D C B A		E	E	E	E	E	E	E	E	E	PA	PA	PD	PD	X	PA	X	PD	



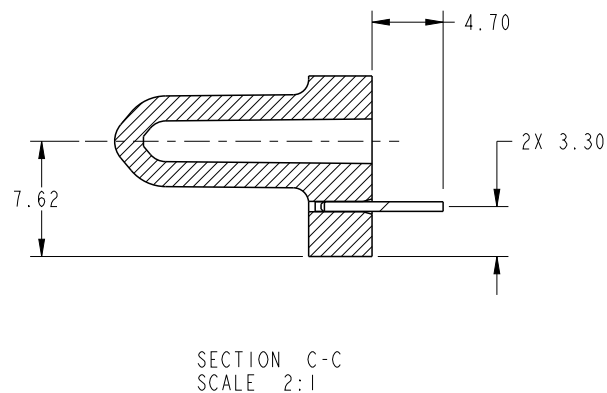
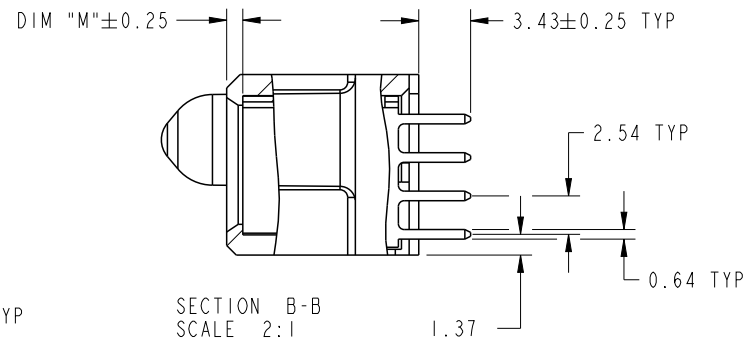
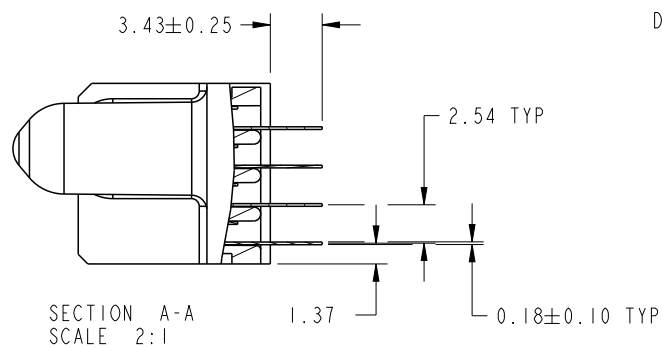
CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
E	[N/A]	SIGNAL
PA	[1.07]	POWER
HA	[N/A]	HOLD-DOWN
PD	[2.34]	POWER
X	OMITTED	OMITTED

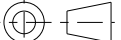
spec ref *		dr		X Q Wang		2012/03/30		projection		MM		size		A4		scale		1:1			
tolerance std		eng		X Q Wang		2012/05/16						ecn no		-							
SEE NOTE		chr		-		-						rel level		Released							
		appr		Pei-Ming Zheng		2012/05/22		product family		PwrBlade											
surface ✓		linear		0.X		±0.5				title		8P + 36S		dwg no		51752-035		rev		A	
				0.XX		±0.25															
				0.XXX		±0.1															
		angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 1 of 4					

PrintE File - REV C - 2009-06-09

PRODUCT NUMBER

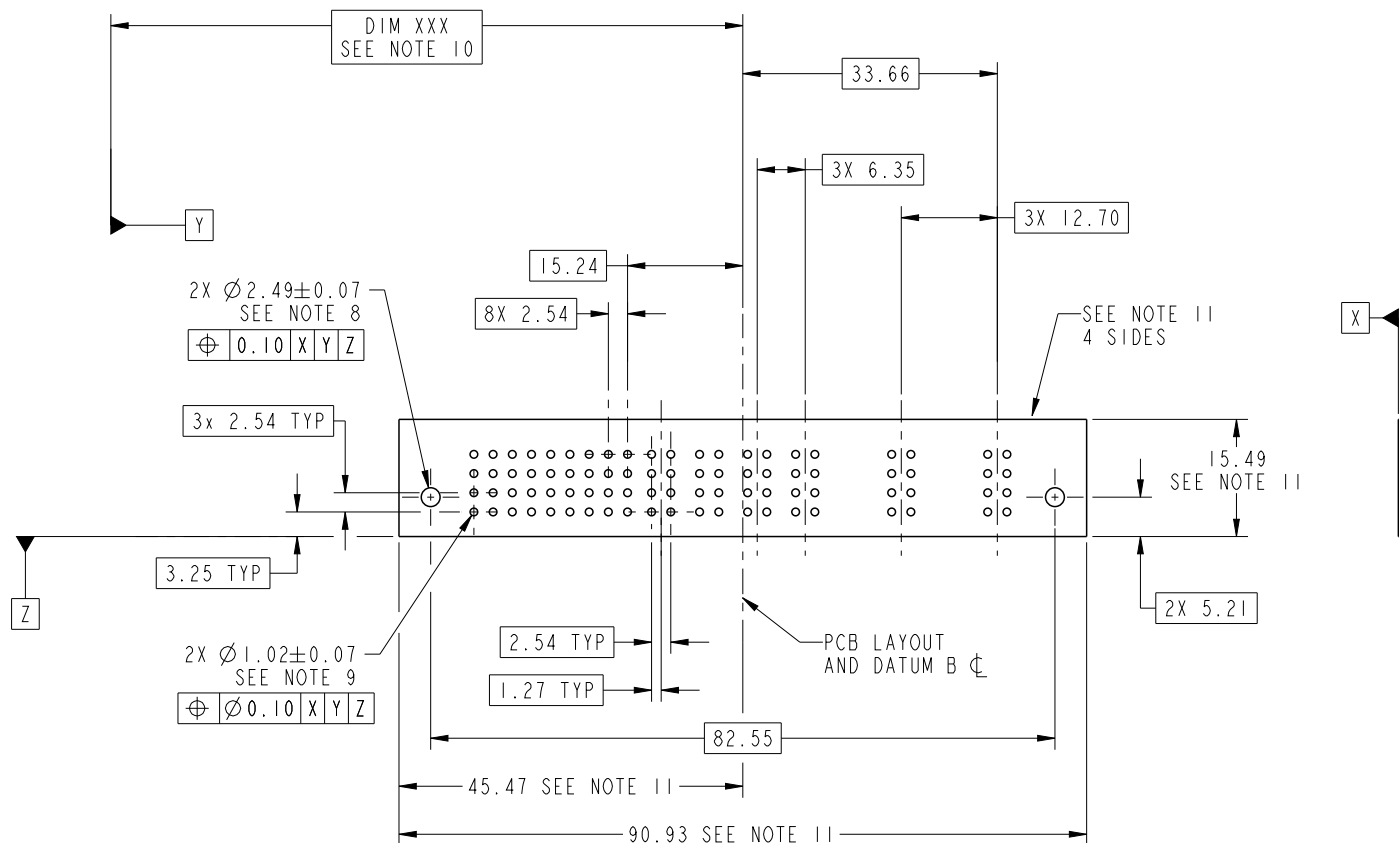
51752-035__
NOTE: 3



dr	X Q Wang	2012/03/30	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1					
eng	X Q Wang	2012/05/16			ecn no			-					
chr	-	-											
appr	Pei-Ming Zheng	2012/05/22	product family		PwrBlade	rel level	Released						
	title				8P + 36S			dwg no		51752-035		rev	A
www.fci.com	cat. no.		-	Product - Customer Drw					sheet 2 of 4				

PRODUCT NUMBER

51752-035--
NOTE: 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

dr	X Q Wang	2012/03/30	projection	MM	size	A4	scale	1:1		
eng	X Q Wang	2012/05/16			ecn no	-				
chr	-	-								
appr	Pei-Ming Zheng	2012/05/22	product family		PwrBlade	rel level	Released			
	title		8P + 36S		dwg no		51752-035		rev	
										A
www.fci.com	cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 3 of 4			



Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER

51752-035__
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 5 & 6 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51752-035 AND 51752-035LF 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 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. THE VOID CORING IN BETWEEN POWER MODULES, SIGNAL MODULES AND END MODULES ARE
OPTIONAL AND THE SHAPE MAY BE DIFFERENT FOR OPTIMIZE THE MOLDING PROCESS. THE VOID
CORING WILL NOT EFFECT TO PRODUCT FUNCTION.

dr	X Q Wang	2012/03/30	projection	MM	size	A4	scale	1:1			
eng	X Q Wang	2012/05/16			ecn no -						
chr	-	-									
appr	Pei-Ming Zheng	2012/05/22	product family		PwrBlade		rel level		Released		
FCi		title			8P + 36S		dwg no		51752-035	rev	A
VERTICAL SOLDER RECEPT											
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